

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Zberný dvor obce Chtelnica	JKSO	
		EČO	
		Miesto	
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ	M - SILNICE SK s.r.o.	36833380	SK2022448098
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	Položiek	CPV
	7.11.2022		CPA

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR					
A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV	Dodávky	8	Práce nadčas	13 GZS 0,00
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.	14 Projektové práce 0,00
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15 Sťažené podmienky 0,00
4		Montáž	11		16 Vplyv prostredia 0,00
5	"M"	Dodávky			17 Iné VRN 0,00
6		Montáž			18 VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6)		12	DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnosť	22 Ostatné náklady 0,00

Projektant		D Celkové náklady	878 785,93
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22	
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 878 785,93	175 757,19
		25 Cena s DPH (r. 23-24)	1 054 543,12
Dátum a podpis	Pečiatka	E Prípochty a odpochty	
Zhotoviteľ		26 Dodávky objednávateľa	0,00
08 NOV.		27 Kľzáva doložka	0,00
Dátum a podpis		28 Zvýhodnenie	0,00

000039

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Zberný dvor obce Čiteľnica

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

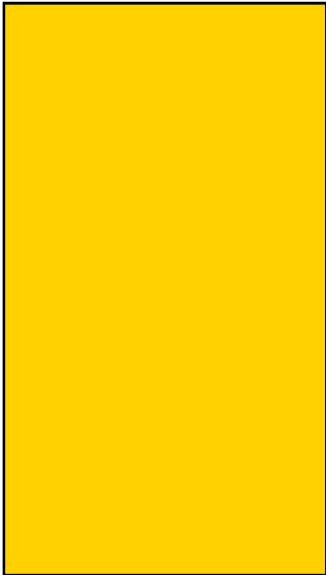
Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
211222	Zberný dvor obce Čiteľnica								
01	SO 01 Priprava územia	43 721,35	8 744,27	52 465,62					
02	SO 02 Komunikácie a spevnené plochy	318 928,04	63 785,61	382 713,65					
03	SO 03 Terénne a sťahové úpravy	19 826,02	3 965,20	23 791,22					
04	SO 04 Oplotenie	67 940,64	13 588,13	81 528,77					
05	SO 05.1 Pripojka vody	50 518,66	10 103,73	60 622,40					
06	SO 05.2 Spašková kanalizácia, žumpa	23 613,17	4 722,63	28 335,81					
07	SO 05.3 Dažďová kanalizácia, vsakovanie	25 807,32	5 161,46	30 968,78					
08	SO 06 NN rozvody	12 234,28	2 446,86	14 681,14					
09	SO 07 Kamerový systém (Neoprávnené výdavky)	22 458,27	4 491,65	26 949,93					
10	SO 08 Areálové osvetlenie	20 557,53	4 111,51	24 669,04					
11	SO 09.1 Prevádzkové budovy	232 454,75	46 490,95	278 945,70					
12	SO 09.1.1 Elektroinštalácia objektu	4 468,92	893,78	5 362,71					
13	SO 09.1.2 Zdravotechnika objektu	3 776,97	755,39	4 532,36					
14	SO 09.2 Zariadenie zberného dvora	32 480,00	6 496,00	38 976,00					

Celkom

878 785,93

175 757,19

1 054 543,12



000040

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Chtelnica  
Objekt: SO 01 Príprava územia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1

### Zemné práce

1	111103403	Odstránenie trstia, plazivého rastlínstva a bodľača vytrhaním s koreňmi	ha	0,500	1 469,560	734,78
2	111201102	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	450,000	1,230	553,50
3	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	1 175,000	1,130	1 327,75
4	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 275,000	2,760	3 519,00
5	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	1 275,000	1,210	1 542,75
6	162301141	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	2 450,000	1,400	3 430,00
7	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovin do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 1000 m	m2	900,000	1,750	1 575,00
8	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	1 275,000	4,980	6 349,50
9	167102102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 275,000	1,270	1 619,25
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1 275,000	0,880	1 122,00
11	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4 700,000	1,190	5 593,00

### 5

### Komunikácie

12	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm pre zriadenie prístupovej komunikácie	m2	480,000	16,240	7 795,20
----	-----------	--	----	---------	--------	----------

### 9

### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13	979081111	Odvoz skládkovanej sutiny a uskladneného odpadu na dočasnú skládku do 1 km	t	150,000	15,550	2 332,50
----	-----------	--	---	---------	--------	----------

### 99

### Presun hmôt HSV

14	998222011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	221,597	2,830	627,12
----	-----------	---	---	---------	-------	--------

### 6

### Zariadenie staveniska

15	000600021	Dočasná skládka - dočasné prevádzkové oplotenie	kpl.	1,000	5 600,000	5 600,00
----	-----------	---	------	-------	-----------	----------

**Celkom**

**43 721,35**

00004



# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica  
Objekt: SO 02 Komunikácie a spevnené plochy

Objednávateľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Zhotoviteľ:

Dátum:

Miesto:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 1 Zemné práce

1	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 1000 do 10000 m3	m3	2 359,800	3,360	7 928,93
2	162301141	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	2 359,800	2,520	5 946,70
3	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 359,800	1,120	2 642,98
4	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	4 264,000	1,120	4 775,68

#### 2 Zakladanie

5	273313821	Betónovanie základových dosiek z betónu prostého	m2	316,800	13,920	4 409,86
6	273361931	Zhotovenie výstuže základových dosiek zo zváraných sietí a KARI sietí	t	1,160	283,850	329,27
7	313110006000.S	Sieť KARI akosť BSt 500M KH 20 DIN 488 rozmer siete 3x2 m, veľkosť oka 150x150 mm, drôt D 6/6 mm	m2	316,800	5,220	1 653,70
8	274321211	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 12/15	m3	33,600	123,200	4 139,52
9	274361221.S	Výstuž základových pásov z ocele 10216	t	2,690	2 059,300	5 539,52
10	279361831	Zhotovenie výstuže základových múrov nosných z betonárskej ocele	t	0,500	758,920	379,46
11	5895214000	Výstuž do betónu z ocele 11373 JP 8 mm	t	3,190	1 567,940	5 001,73
12	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5, šírky nad 6 m	m2	4 264,000	0,490	2 089,36
13	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 200	m2	4 349,280	0,950	4 131,82
14	289971422	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá jednoosá z polyetylenu s pevnosťou v ťahu do 65 kN/m v sklone nad 1 : 5 do 1 : 2, 5	m2	4 264,000	8,300	35 391,20

#### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

15	311271303	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou hr. 300 mm	m3	73,500	213,680	15 705,48
16	334121111	Osadenie prefabrikovanej opory zo železobetónu hm. do 5 t	ks	27,000	134,400	3 628,80
17	5938920100	Prefa IZX 123/10 oporná stena výška 3,0 m, tvar T	ks	27,270	672,000	18 325,44

#### 5 Komunikácie

18	564251811	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, po zhutnení hr. 150 mm	m2	3 014,000	6,890	20 766,46
19	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutn. hr. 200 mm	m2	1 250,000	8,620	10 775,00
20	564761111.1	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutn. hr. 200 mm	m2	3 014,000	8,620	25 980,68
21	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32mm(vibr.štrk) po zhutn. hr. 200 mm komunikačné plochy	m2	1 365,000	10,300	14 059,50
22	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením 0-32, po zhutnení hr. 200 mm manipulačné plochy	m2	1 649,000	8,620	14 214,38
23	581130313	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 180 mm	m2	3 014,000	32,790	98 829,06

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

24	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	10,000	22,690	226,90
25	4044778750	Pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA1 vrátane stĺpika	ks	10,000	168,000	1 680,00
26	917862111	Osadenie obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	250,000	20,330	5 082,50
27	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	254,000	5,580	1 417,32

#### 99 Presun hmôt HSV

28	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5 460,308	0,710	3 876,82
----	-----------	--	---	-----------	-------	----------

**Celkom**

**318 928,04**

000042

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica  
Objekt: SO 03 Terénne a sdové úpravy

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1 Zemné práce

1	180401211	Založenie trávniku lúčneho výševom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	520,000	0,380	197,60
2	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	20,000	16,800	336,00
3	180401212	Založenie trávniku lúčneho výševom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	170,000	0,690	117,30
4	0057211200.1	Trávové semeno - parková zmes	kg	7,000	16,800	117,60
5	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	690,000	0,760	524,40
6	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	690,000	1,190	821,10
7	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m3	ks	95,000	46,560	4 423,20
8	183403114	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	690,000	0,060	41,40
9	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	690,000	0,200	138,00
10	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	95,000	48,060	4 565,70
11	0266200000	Listnatý krík dekoratívny listom, drevom ( špecifikácia počas realizácie )	ks	65,000	2,930	190,45
12	0266205620	Krovitý tvar stromu (špecifikácia počas realizácie)	ks	10,000	30,080	300,80
13	0266200150	Listnatý strom (špecifikácia počas realizácie)	ks	10,000	4,200	42,00
14	0266202245	Ihličnatý strom (špecifikácia počas realizácie)	ks	10,000	24,800	248,00
15	184202111	Zakotvenie dreviny tromi a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m	ks	95,000	9,540	906,30
16	6936590000	Mulčovací textil 1,6m x 100m čierna 50g/m2, NT 50 BK 16 100 Agrotex	bal	2,000	42,300	84,60
17	0554151000	Mulčovací kôra pre stromy a kríky 290 ks*1,0 m2	m2	90,000	0,060	5,40
18	0521721000	Týče ihličňanové tr. 1, hrúbka 6-7 cm, dĺžky 2 m a viac bez kôry	ks	285,000	2,560	729,60
19	184502111	Vyzdvihnutie dreviny na presad. s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 300 do 400 mm	ks	95,000	38,950	3 700,25
20	184801132	Ošetrovanie vysadených drevín, v skupinách na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	90,000	3,670	330,30
21	184802111	Chemické odbúrnanie pôdy v rovine alebo na svahu postrekom naširoko	m2	90,000	0,100	9,00
22	2529201000	Chemické odbúrnanie trávniku Bofix	l	5,450	109,910	599,01
23	185802113	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,103	282,620	29,11
24	2519115500	Hnojivo priemyselné Cererit Z balené	t	0,103	1 798,900	185,29
25	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	690,000	0,190	131,10
26	185803211	Povalcovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5,1:2	m2	690,000	0,040	27,60
27	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 0,02 l/m2	m3	23,300	4,650	108,35
28	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 1000 m	m3	23,300	31,930	743,97

### 99 Presun hmôt HSV

29	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinné úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	3,876	44,530	172,60
----	-----------	---	---	-------	--------	--------

Celkom

19 826,02

000043



# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Chtelnica  
Objekt: SO 04 Oplotenie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 1

#### Zemné práce

1	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	24,160	1,250	30,20
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	32,180	13,470	433,46
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	32,180	1,060	34,11
4	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	32,180	5,600	180,21
5	162301112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	32,180	4,660	149,96
6	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	32,180	4,980	160,26
7	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	32,180	3,360	108,12
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,180	0,880	28,32

#### 2

#### Zakladanie

9	272353101	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.01m2, hĺbky do 0.25m	ks	129,000	8,770	1 131,33
10	272353110	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.01m2, príplatok nad 0.25m	ks	129,000	4,760	614,04
11	275316121	Základové pátky z betónu prostého C 16/20	m3	32,180	128,990	4 150,90
12	278311022	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého tr.C 8/10, objem 1 otvoru 0,02-0,10 m3	m3	6,270	192,020	1 203,97

#### 9

#### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	13,200	102,970	1 359,20
14	966067112	Rozobratie plotov výšky do 250 cm, z drôteného pletiva alebo z plechu, - 0,01000t	m	130,000	6,730	874,90
15	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	30,625	15,550	476,22
16	5923333801	Betónový prefabrikát PD 250, Plotová doska, rozm.2 500 x 50 x 300mm	ks	129,000	21,060	2 716,74
17	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	153,125	0,490	75,03
18	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	30,625	44,800	1 372,00

#### 99

#### Presun hmôt HSV

19	998021021	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.z tehál,tvárníc,blokov alebo kovová do výšky 20 m	t	100,503	10,200	1 025,13
----	-----------	---	---	---------	--------	----------

## PSV

### Práce a dodávky PSV

#### 767

#### Konštrukcie doplnkové kovové

20	767658201	Montáž bránky 1,5 m - C profil 70x70x4	ks	1,000	236,310	236,31
21	5534370500	Bránka ESPACE jednokridlová - výplň zváraná sieť 5x5 cm RAL 6006šxv 1x1,75 F40, 1K	ks	1,000	740,480	740,48
22	5535850005	Stĺpik AXYLE, výška:2,0 m, pre osadenie do betónových páteiek vrátane osadenia	ks	129,000	72,130	9 304,77
23	5624900210	Stĺpik vzpera rohový vrátane osadenia	m	42,000	36,060	1 514,52
24	767658205	Montáž samonosnej posuvnej brány pre šírku prejazdu 5,0 m - C profil 80x80x5	ks	2,000	289,450	578,90
25	5535910150	Vozík výkyvný s reguláciou, 8 roliek s montážnou doskou pre C profil 80x80x5	ks	4,000	62,380	249,52
26	5535850061	Brána posuvná dvojkridlová, výška:1,8 m,šírka 5m	ks	2,000	6 496,000	12 992,00
27	5535910180	C-Profil 80x80x5 mm, Fe	m	18,000	14,380	258,84
28	5535910230	Spodný nájazd pre profil 80x80x5	ks	2,000	134,400	268,80
29	5535910265	Dojazdová kapsa - spodný doraz pre profil 80x80x5	ks	2,000	224,000	448,00
30	5535910601	Vrchné vedenie pre posuvné brány 4 rolky	ks	2,000	168,000	336,00
31	5535910685	Záslepka štvorcová 80x80	ks	2,000	0,670	1,34

000044

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
32	767911130	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m komplet	m	322,000	2,830	911,26
33	5535850014	Panel oplatenia poplastovaný , výška: 1,80 m	m	322,000	73,920	23 802,24
34	767920840	Demontáž vrát a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo nad 6 do 10 m <sup>2</sup> , - 0,28500t	ks	1,000	36,920	36,92
35	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	135,559	1,008	136,64

**Celkom**

**67 940,64**

000045

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica

Objekt: SO 05.1 Prípojka vody

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 1

#### Zemné práce

1	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	90,200	1,250	112,75
2	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	338,300	12,760	4 316,71
3	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	338,300	1,250	422,88
4	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	11,340	56,720	643,20
5	133201109	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	11,340	7,720	87,54
6	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	668,900	4,890	3 270,92
7	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	668,900	2,920	1 953,19
8	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	91,800	5,600	514,08
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	91,800	5,010	459,92
10	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	91,800	4,980	457,16
11	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	91,800	3,360	308,45
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	91,800	0,880	80,78
13	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	246,500	3,990	983,54
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	85,800	19,680	1 688,54
15	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	85,800	5,600	480,48
16	5833313500	Kamenivo hrubé ťažené 4-16mm B ( 85,8 * 1,6 = 137,28 )	t	137,280	17,920	2 460,06
17	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny ( studňa )	m3	6,340	29,090	184,43
18	175101209	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny (studňa)	m3	6,340	5,600	35,50

#### 2

#### Zakladanie

19	242791111	Studňový vrt z plastických hmôt, hĺbky do 50 m DN do 200mm (komplet dodávka vrtu studne)	m	40,000	24,730	989,20
20	2860000001	Rúrka do vrtu komplet vrátane obsypov a tesnenia	m	42,000	89,600	3 763,20

#### 4

#### Vodorovné konštrukcie

21	451538111	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkom drveným hr. do 150 mm	m	171,000	2,810	480,51
22	5932110000	Podkladný betón pod kolena odbočky, tvarovky	ks	7,000	56,000	392,00
23	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	21,380	49,930	1 067,50
24	452111111	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy do 25 000 mm2	ks	7,000	3,070	21,49

#### 5

#### Komunikácie

25	567125115	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.150 mm	m2	4,200	14,730	61,87
----	-----------	--	----	-------	--------	-------

#### 8

#### Rúrové vedenie

26	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	28,000	2,240	62,72
27	2860018130	HDPE rúra PE100 32x2,9/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	28,000	1,620	45,36
28	871181121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 50 mm	m	143,000	2,240	320,32
29	2861130900	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 50x 4.6mm	m	143,000	5,040	720,72
30	877313122	Montáž tvarovky na potrubí, T kus, koleno PE 100 SDR 17 D32,50	ks	25,000	4,700	117,50
31	2861616300	Elektrotvarovky FRIALÉN koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 32, 50	ks	12,000	18,610	223,32
32	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	171,000	4,020	687,42
33	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	171,000	0,870	148,77

000046



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
34	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	3,000	244,510	733,53
35	894101112	Osadenie požiarnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 4 do 10 t vrátane výkopov, obsypov a prepojov	ks	1,000	149,350	149,35
36	5922415080	Požiarňa nádrž PN 25 5200x2800x2250 mm betónová,	ks	1,000	7 547,740	7 547,74
37	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	5,000	10,230	51,15
38	5534644100	Stĺpik z oceľovej rúrky SL 1 H 165 cm	ks	5,000	28,000	140,00
39	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	171,000	1,670	285,57
40	3410403400	Vodič medený CY 06 žltozelený	m	171,000	1,120	191,52

#### 99 Presun hmôt HSV

41	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	237,110	37,620	8 920,08
----	-----------	--	---	---------	--------	----------

#### PSV

#### Práce a dodávky PSV

#### 722 Záhlavie studne

42	722263416	Montáž vodomernej zostavy, vodomer. jednotkový suchobežný G 3/4-1"(2 m3.h-1)	kpl.	1,000	16,210	16,21
43	5922410300	Armatúra šachta, skruž betónová 1200/1700/ s poklopom a rebrikom komplet dodávka	ks	1,000	2 217,600	2 217,60
44	3885002090	Vodomer 3/4" studená voda	kpl	1,000	280,000	280,00
45	2861668000	Elektrovarovky FRIALEN prechodka PE/mosadz s vonkajším závitom MUN PE 100 SDR 11 D/R" 50/1"	ks	2,000	70,400	140,80
46	4228461553	Herz filter 1", veľkosť oka sietoviny 0,4mm obj.c.1411103	ks	1,000	134,400	134,40
47	3195240007	IVAR závitové fittingy mosadzné redukcia 1" x 3/4" c.1581G000605	ks	2,000	72,800	145,60
48	5517530200	VALEX gulový ventil štandard s pákou, poniklovaný 3/4", kód 1463690	ks	2,000	33,600	67,20
49	5510900432	HERZ Spätňý ventil, PN 16, DN 25, obj.c.1262202	ks	1,000	56,000	56,00

#### 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie

50	724149101	Montáž čerpadla ponorného do vrtu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	43,100	43,10
51	4268153996	Ponorné čerpadlo - SP 8A-37 5,5kW 3x380-400-415V DOL 50Hz vrátane príslušenstva, tlakovej nádoby, potrubia komplet dodávka	ks	1,000	1 282,980	1 282,98

#### M

#### Práce a dodávky M

#### 22-M Montáže vodovodu

52	220261661	Vyznačenie trasy podľa plánu	m	14,000	0,570	7,98
----	-----------	------------------------------	---	--------	-------	------

#### 23-M Montáže potrubia

53	230203275	Montáž armatúry DAA (Kit) prípojky s predĺženou odbočkou PE 100 SDR 11 D 180/50	ks	2,000	17,520	35,04
54	2861626900	Elektrovarovky FRIALEN s predĺženou odbočkou DAA PE 100 SDR 11 DN 180/50	ks	2,000	106,620	213,24

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

55	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	171,000	0,620	106,02
56	3691000181	Výstražná PVC fólia š. 30 cm vodovod	m	171,000	1,120	191,52

**Celkom**

**50 518,66**

000047

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Chtelnica  
Objekt: SO 05.2 Spašková kanalizácia, žumpa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 1 Zemné práce

1	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	15,800	1,250	19,75
2	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	9,600	12,760	122,50
3	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	9,600	1,250	12,00
4	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	145,000	56,720	8 224,40
5	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	145,000	7,720	1 119,40
6	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	120,000	4,890	586,80
7	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	120,000	2,920	350,40
8	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	37,000	5,600	207,20
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	37,000	5,010	185,37
10	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	37,000	4,980	184,26
11	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	37,000	3,360	124,32
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	37,000	0,880	32,56
13	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	115,000	3,990	458,85
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,500	19,680	108,24
15	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	5,500	5,600	30,80
16	5833313500	Kamenivo hrubé ťažené 4-16mm B ( 11,0 * 1,6 = 17,60 )	t	8,800	17,920	157,70

#### 2 Zakladanie

17	273313821	Betónovanie základových dosiek z betónu prostého	m3	2,100	13,920	29,23
18	5893200100	Betón STN EN 206-1-C 8/10-X0 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,120	84,110	178,31
19	273361931	Zhotovenie výstuže základových dosiek zo zváraných sietí a KARI sietí	t	0,150	283,850	42,58
20	313110006000.S	Sieť KARI akost' BSt 500M KH 20 DIN 488 rozmer siete 3x2 m, veľkosť oka 150x150 mm, drôt D 6/6 mm	m2	18,000	5,220	93,96

#### 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

21	311351103	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné zhotovenie-tradičné	m2	8,000	20,870	166,96
22	311351104	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné odstránenie-tradičné	m2	8,000	6,900	55,20

#### 4 Vodorovné konštrukcie

23	451538111	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkom drveným hr. do 150 mm	m	7,000	2,810	19,67
24	5932110000	Podkladný betón pod kolena odbočky, tvarovky	ks	2,000	56,000	112,00
25	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,600	49,930	79,89
26	452111111	Osadenie bet. dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy do 25 000 mm2	ks	2,000	3,070	6,14

#### 8 Rúrové vedenie

27	2860008630	Manžeta pre teleskop -pre revízne šachty DN630	ks	1,000	43,870	43,87
28	2860008620	Plastový teleskop bez poklopu -pre revízne šachty DN630	ks	1,000	165,680	165,68
29	871313123	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 160	m	5,000	0,940	4,70
30	2861101800	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 3.6x2800mm	ks	2,000	78,400	156,80
31	894101112	Osadenie žumpy železobetónovej, hmotnosti nad 4 do 10 t	ks	1,000	149,350	149,35
32	5922415080	Žumpa 3200x2500x2200 mm betónová, komplet	ks	1,000	7 547,740	7 547,74
33	894431281	Montáž revíznej šachty z PP, DN 630 s dnom pre korugované predĺženie (DN šachty/DN potr. ved.) DN 630/DN 160	ks	1,000	280,000	280,00
34	2860008660	Predĺženie PP D630/1000 -pre revízne šachty DN630	ks	1,000	108,290	108,29
35	2860008700	Tesniaci krúžok -pre revízne šachty DN630	ks	1,000	33,600	33,60

000048

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
36	2860008800	Šachtové dno PRO630/160 0° - 180° -pre revízne šachty DN630	ks	1,000	214,080	214,08

#### 99 Presun hmôt HSV

37	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	45,383	37,620	1 707,31
----	-----------	--	---	--------	--------	----------

#### M Práce a dodávky M

##### 23-M Montáže potrubia

38	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 150 - 300	úsek	1,000	190,190	190,19
39	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN DN 150 - 300	m	5,000	2,800	14,00

##### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

40	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	5,000	0,620	3,10
41	3691000181	Výstražná PVC fólia š. 30 cm kanalizácia	m	5,000	1,120	5,60
42	5524213540	Poklop BEGU, Betón - liatina -pre revízne šachty DN630 - 1000 PL600/A15	ks	1,000	162,850	162,85
43	5922441020	Betónový roznášací prstenec -pre revízne šachty DN630	ks	1,000	117,530	117,53

**Celkom**

**23 613,17**

000049



# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica  
Objekt: SO 05.3 Dažďová kanalizácia, vsakovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 1 Zemné práce

1	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	13,500	1,250	16,88
2	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	65,500	12,760	835,78
3	132201209	Príplatek k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	65,500	1,250	81,88
4	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	14,000	56,720	794,08
5	133201109	Príplatek k cenám za lepiivosť horniny	m3	14,000	7,720	108,08
6	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	155,000	4,890	757,95
7	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	155,000	2,920	452,60
8	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	37,900	5,600	212,24
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	37,900	5,010	189,88
10	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	37,900	4,980	188,74
11	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	37,900	3,360	127,34
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	37,900	0,880	33,35
13	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	41,900	3,990	167,18
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	33,800	19,680	665,18
15	175101109	Príplatek k cene za prehodenie sypaniny	m3	33,800	5,600	189,28
16	5833313500	Kamenivo hrubé ťažené 4-16mm B ( 67,8 * 1,6 = 108,48 )	t	54,200	17,920	971,26

#### 2 Zakladanie

17	273313821	Betónovanie základových dosiek z betónu prostého	m3	0,300	13,920	4,18
18	5893200100	Betón STN EN 206-1-C 8/10-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	0,300	84,110	25,23
19	273361931	Zhotovenie výstuže základových dosiek zo zváraných sietí a KARI sietí	t	0,050	283,850	14,19
20	313110006000.S	Sieť KARI akost' BSt 500M KH 20 DIN 488 rozmer siete 3x2 m, veľkosť oka 150x150 mm, drôt D 6/6 mm	m2	2,000	5,220	10,44

#### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

21	311351103	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné zhotovenie-tradičné	m2	4,500	20,870	93,92
22	311351104	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné odstránenie-tradičné	m2	4,500	6,900	31,05

#### 4 Vodorovné konštrukcie

23	451538111	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkom drveným hr. do 150 mm	m	66,500	2,810	186,87
24	5932110000	Podkladný betón pod kolena odbočky, tvarovky	ks	5,000	56,000	280,00
25	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	10,120	49,930	505,29
26	452111111	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy do 25 000 mm2	ks	5,000	3,070	15,35

#### 8 Rúrové vedenie

27	2860008630	Manžeta pre teleskop - pre revízne šachty DN630	ks	2,000	43,870	87,74
28	2860008620	Plastový teleskop bez poklopu -pre revízne šachty DN630	ks	2,000	165,680	331,36
29	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	66,500	1,050	69,83
30	2861103000	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4,5x5000mm	ks	13,500	89,600	1 209,60
31	894170033	Montáž filtračno-usadzovacej šachty, DN600, výška 1500 mm, vsakovací systém	ks	1,000	5,060	5,06
32	5624505060	Filteračno-usadzovacia šachta, rozmer: DN600, H=1500mm, vasovací systém	ks	1,000	1 113,400	1 113,40
33	894421111	Zriadenie vakovacieho zariadenia vsak1, vsak2, vrátane prepojovacích potrubí, odvodušnenia DN100	kpl.	1,000	1 680,000	1 680,00
34	2867104132	Vsakovací blok, 1,2x0,6x0,42 m,	ks	84,000	100,800	8 467,20

000050

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
35	894431281	Montáž revíznej šachty z PP, DN 630 s dnom pre korugované predĺženie (DN šachty/DN potr. ved.) DN 630/DN 160	ks	2,000	280,000	560,00
36	2860008660	Predĺženie PP D630/1000 -pre revízne šachty DN630	ks	2,000	108,290	216,58
37	2860008700	Tesniaci krúžok -pre revízne šachty DN630	ks	2,000	33,600	67,20
38	2860008800	Šachtové dno PRO630/160 0° - 180° -pre revízne šachty DN630	ks	2,000	214,080	428,16
39	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	3,000	85,120	255,36
40	5922380000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' vpust' 1-50, D 50x22cm ( kompletný vpust' )	ks	3,000	15,370	46,11

#### 99 Presun hmôt HSV

41	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	86,620	37,620	3 258,64
----	-----------	--	---	--------	--------	----------

#### M Práce a dodávky M

##### 23-M Montáže potrubia

42	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 150 - 300	úsek	1,000	190,190	190,19
43	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN DN 150 - 300	m	66,500	2,800	186,20

##### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

44	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	66,500	0,620	41,23
45	3691000181	Výstražná PVC fólia š. 30 cm kanalizácia	m	66,500	1,120	74,48
46	5524213540	Poklop BEGU, Betón - liatina -pre revízne šachty DN630 - 1000 PL600/A15	ks	2,000	162,850	325,70
47	5922441020	Betónový roznášací prstenec -pre revízne šachty DN630	ks	2,000	117,530	235,06

**Celkom**

**25 807,32**

00005



# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Chltnica

Objekt: SO 06 NN rozvody

Objednávateľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 99

#### Presun hmôt HSV

1	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	19,200	15,100	289,92
---	-----------	--	---	--------	--------	--------

## M

### Práce a dodávky M

#### 21-M

#### Elektromontáže

2	210010066	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová, uložená pevne typ 6042, 42 mm	m	10,000	3,550	35,50
3	3450720900	Trubka pancierova 6042	m	10,000	27,410	274,10
4	3450802700	Koleno pancierove 6142 H	ks	20,000	29,120	582,40
5	3451011900	Vývodka PVC 4842/P	ks	20,000	1,330	26,60
6	210040512	Ukončenie vodičov svorkou	ks	35,000	5,060	177,10
7	3450601600	Svorka 165624 prudova pre AlFe	ks	35,000	2,240	78,40
8	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	20,000	2,340	46,80
9	3452105500	G-Kábl.oko CU 10x10 KU-L	ks	20,000	0,640	12,80
10	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	4,000	3,170	12,68
11	3452119200	Káblové oko 25 Al 617065	ks	4,000	5,600	22,40
12	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklpkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	4,000	8,810	35,24
13	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	ks	4,000	2,070	8,28
14	3581532200	Poist.patron PHN 00 50A gF1+S	ks	4,000	6,720	26,88
15	210190002	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	4,000	32,090	128,36
16	3570154400	Rozvádzač RE 25A povrchový (R02, R03, R04, R05)	ks	3,000	402,080	1 206,24
17	3570152800	Rozvádzač R01 25A nástenný riadiaci komplet	ks	1,000	616,000	616,00
18	210191501	Poistková skriňa káblová, osadenie bez murárskych prác a zapojenie vodičov,tenkocementová skriňa SP	ks	1,000	56,000	56,00
19	3570327400	Skriňa SPP 21/A 1602	ks	1,000	98,560	98,56
20	210220361	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	10,000	3,360	33,60
21	3540501100	HR-Zemna tyč ZT 2M	ks	10,000	25,760	257,60
22	210800122	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x6	m	139,000	0,930	129,27
23	3410350100	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	139,000	5,080	706,12
24	210810013	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x16	m	30,000	2,630	78,90
25	3410109700	Kábel silový medený CYKY 5Cx16	m	30,000	11,200	336,00
26	210901090	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený CYKY 5Cx2,5 prípojka k studni komplet	m	43,000	2,800	120,40
27	3410205800	Kábel silový CYKY 5Cx2,5 prípojka k studni komplet	m	43,000	2,800	120,40
28	210950201	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	200,000	0,380	76,00
29	HZS-001	Revízie	hod	20,000	16,800	336,00
30	MV	Murárske výpomoci	kpl.	1,000	112,000	112,00
31	PM	Podružný materiál	kpl.	1,000	56,000	56,00
32	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	168,000	168,00

#### 22-M

#### Montáže elektro

33	220111711	Montáž zemniča s bleskozvodom z FeZn lana dĺžky 25 m vrátane rozpojky a zvod.lana dĺžky 50 m, so zemnými prácami komplet zhotovenie	ks	1,000	44,130	44,13
34	220730301	Uzemnenie v zemi FeZn 30x40 mm komplet vrátane spojovacieho materiálu a montáže	m	200,000	6,200	1 240,00

#### 46-M

#### Zemné práce pri extr.mont.prácach

35	460010012	Vytyčenie trasy vonkajšieho silového vedenia, v prehľadnom teréne vedenie VN	km	0,200	1 680,000	336,00
36	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	200,000	6,880	1 376,00
37	460420381	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	200,000	2,430	486,00

000052



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
38	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 B	t	19,200	28,000	537,60
39	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	200,000	0,620	124,00
40	2830002000	Fólia červená v m	M	200,000	0,130	26,00
41	460510021	Uplné zriadenie a osadenie káblovej chráničky z PVC rúr svetlosti do 10,0 cm bez zemných prác	m	200,000	1,410	282,00
42	3450705800	I-Rúrka FXP do 10 cm	m	200,000	1,890	378,00
43	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	200,000	2,590	518,00
44	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	200,000	2,270	454,00
45	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	168,000	168,00

**Celkom**

**12 234,28**

000053

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica  
Objekt: SO 07 Kamerový systém (Neoprávnené výdavky)

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	953995161	Lišty na dátový kábel	m	20,000	3,390	67,80
---	-----------	-----------------------	---	--------	-------	-------

## M

### Práce a dodávky M

2	210950201	Príplatok na zatáňovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	319,000	0,380	121,22
3	3837002780	Kamera farebná 1080 HD-TVI dosvit 45 m 3 MP vrátane vyhrievaného krytu	ks	4,000	112,000	448,00
4	3162155213	Konzola stĺpová pre kamery	ks	4,000	24,470	97,88
5	HZS-001	Revízie	hod	14,000	16,800	235,20
6	MV	Murárske výpomoci	kpl.	1,000	112,000	112,00
7	PM	Podružný materiál	kpl.	1,000	56,000	56,00
8	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	112,000	112,00

## 21-M

### Elektromontáže

9	210010028	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXKV 40,	m	319,000	2,020	644,38
10	210172206	Montáž skrine rozvádzača na konštrukciu	ks	1,000	3,470	3,47
11	3570323000	Skríňa pre osadenie NVR, aktívnych častí systému, napájacích, záložných zdrojov	ks	1,000	336,000	336,00
12	210411181	Montáž prepäťovej ochrany	ks	4,000	9,440	37,76
13	3850006280	prepäťová ochrana,	ks	4,000	89,600	358,40

## 22-M

### Montáže elektro

14	220280001	Kábel UTP kat 5E	m	319,000	3,040	969,76
15	220280021	Kábel Patch cat.5 1,5 m	m	20,000	3,150	63,00
16	p.c.1	HDD disk 8 TB	ks	1,000	336,000	336,00
17	3837004210	Digitálny sieťový videorekordér 200M vstupne pasmo, max 32x IP kamier, HDMI & VGA & CVBS výstup, 8 SATA	ks	1,000	448,000	448,00
18	220850262	Montážna skriňa IP66 s montážnou doskou	ks	4,000	79,890	319,56
19	p.c.10	Mikrotik RB962UiGS-5HacT2HnT	kpl.	3,000	176,960	530,88
20	p.c.2	Hi PoE Injektor určený pre IP kamery s PoE napájaním s vyššou spotrebou až 30W. Kompatibilný s IEEE 802.3at/af.	ks	1,000	336,000	336,00
21	p.c.3	Počítač min. Parametre: operačný systém Windows 10 (alebo ekvivalent) alebo novšia verzia, 16 GB RAM, HDD 2TB	ks	1,000	896,000	896,00
22	p.c.4	Monitor 23", Full HD + úchyt na stenu	ks	1,000	224,000	224,00
23	p.c.5	UPS záložný zdroj centrálny	ks	1,000	392,000	392,00
24	p.c.6	licencia na kánály pre kamerový systém	ks	1,000	1 680,000	1 680,00
25	p.c.7	Montážne práce na kamerovom systéme vrátane kompletnej dodávky a materiálov	ks	1,000	224,000	224,00
26	p.c.8	Systém diaľkového prenosu dát komplet vrátane materiálu a dodávky	kpl.	1,000	336,000	336,00
27	p.c.9	SFP WDM transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-BX10, SM, 10km, TX 1310nm, LC simplex, -40 až 85°C, 3,3V, Cisco	kpl.	4,000	280,000	1 120,00

## 46-M

### Zemné práce pri extr.mont.prácach

28	460010012	Vytýčenie trasy vonkajšieho silového vedenia, v prehľadnom teréne vedenie VN	km	0,500	1 680,000	840,00
29	460050003	Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovaný dĺžky 6-8 m, v rovine, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3	ks	1,000	47,800	47,80
30	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	319,000	6,880	2 194,72
31	460420381	Zriadiť kábelovú lôžku z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	319,000	2,430	775,17
32	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	25,536	17,700	451,99
33	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 B	t	15,960	28,000	446,88
34	5922763200	Tvárnica priekopová a melioračná-betónová doska obkladová TBM 42-50 50x25x6	ks	638,000	2,180	1 390,84
35	5924531000	Dlaždice betonové HBB 1-104 30x30x4cm	m2	95,000	11,200	1 064,00
36	5924612000	Dlaždice z normálneho cementu HBT 20/20/2,5cm	m2	64,000	15,710	1 005,44
37	5924658000	Dlaždice z normálneho cementu HBT 25/25/2,5cm	m2	80,000	15,150	1 212,00

000054

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
38	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	319,000	0,620	197,78
39	2830002000	Fólia červená v m	M	319,000	0,130	41,47
40	460510021	Uplné zriadenie a osadenie káblovej chráničky z PVC rúr svetlosti do 10,0 cm bez zemných prác	m	319,000	1,410	449,79
41	3450705800	I-Rúrka FXP do 10 cm	m	319,000	1,890	602,91
42	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	319,000	2,590	826,21
43	460620013	Províz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	129,500	2,270	293,97
44	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	112,000	112,00

**Celkom**

**22 458,27**

000055



# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica

Objekt: SO 08 Areálové osvetlenie

Objednávateľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 2

#### Zakladanie

1	275261135	Osadenie bloku pre konštrukciu základovej pätky objemu nad 0,60 do 0,80 m3	ks	4,000	37,790	151,16
2	5926112200	Pätka stožiarová Betónový prefabrikát EZP 12 - 310	ks	4,000	119,480	477,92

#### 99

#### Presun hmôt HSV

3	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	27,000	15,100	407,70
---	-----------	--	---	--------	--------	--------

## M

### Práce a dodávky M

#### 21-M

#### Elektromontáže

4	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-23, uložená na omietku	m	5,000	1,460	7,30
5	3450527700	Spojka PP 0223/1	ks	3,000	4,480	13,44
6	3450722400	Rúrka PVC 2323	m	5,000	3,360	16,80
7	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-29, uložená na omietkou	m	12,000	1,550	18,60
8	3450527800	Spojka PP 0229/1	ks	6,000	3,360	20,16
9	3457106400	Rúrka inštalčná ohybná PVC 2329	m	12,000	5,600	67,20
10	210010066	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová, uložená pevne typ 6042, 42 mm	m	25,000	3,550	88,75
11	3450720900	Trubka pancierova 6042	m	25,000	27,410	685,25
12	3450802700	Koleno pancierove 6142 H	ks	12,000	29,120	349,44
13	3451011900	Vývodka PVC 4842/P	ks	12,000	1,330	15,96
14	210040011	Rúrkový oceľový stožiar dĺžky do 12 m, vrátane rozvozu, vztýčenia, očíslovania, zloženia ,ale bez výstroja	ks	4,000	46,110	184,44
15	3160101200	Stožiar 6m pozinkovaný	ks	4,000	896,000	3 584,00
16	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	30,000	2,340	70,20
17	3452105500	G-Kábl.oko CU 10x10 KU-L	ks	30,000	0,640	19,20
18	210190003	Montáž oceleplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	61,720	61,72
19	3570006000	ROZVÁDZAČ RS 600x800x200 IP 44 komplet dodávka	ks	1,000	896,000	896,00
20	210191011	Montáž svorkovnicovej skrine	ks	1,000	57,550	57,55
21	3410301603	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	ks	1,000	26,500	26,50
22	210201963	Montáž svetidla na stožiar do 5 kg vrátane dodávky materiálu	ks	6,000	17,740	106,44
23	3484301400	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník 1x110W, 48 LED, IP66	ks	6,000	448,000	2 688,00
24	3451385000	Konzola na svetidlo	ks	6,000	6,400	38,40
25	3160112800	Elektrická výzbroj pre svetidlo	ks	6,000	280,000	1 680,00
26	3570232000	Poistková rozvodnica stožiarová	ks	6,000	224,000	1 344,00
27	210220002	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2	m	30,000	4,720	141,60
28	3540406800	HR-Svorka SS	ks	30,000	5,040	151,20
29	1561523500	Drôt ťahaný D 10.00mm mäkký nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	30,000	1,620	48,60
30	3544223850	Územňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	28,250	1,410	39,83
31	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane svoriek izolácie spojov O 10mm	ks	185,000	1,600	296,00
32	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	185,000	1,410	260,85
33	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	12,000	5,040	60,48
34	210801121	Kábel medený uložený pevne 450/750 V 5x6	m	185,000	1,760	325,60
35	3410350100	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	185,000	5,080	939,80
36	210950201	Priplatok na zatáňovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	185,000	0,380	70,30
37	HZS-001	Revízie	hod	10,000	22,400	224,00
38	MV	Murárske výpomoci	kpl.	1,000	112,000	112,00
39	PM	Podružný materiál	kpl.	1,000	112,000	112,00
40	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	112,000	112,00

#### 46-M

#### Zemné práce pri extr.mont.prácach

000056

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	460010012	Vytyčenie trasy vonkajšieho silového vedenia, v prehľadnom teréne vedenie VN	km	0,200	1 680,000	336,00
42	460050014	Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovaný dĺžky 9-10 m, v rovine, zásyp a zhutnenie, zemina tr. 4	ks	4,000	83,320	333,28
43	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	185,000	6,880	1 272,80
44	460420381	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	185,000	2,430	449,55
45	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 B	t	23,000	28,000	644,00
46	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	185,000	0,620	114,70
47	2830002000	Fólia červená v m	M	185,000	0,130	24,05
48	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblovej chráničky z PVC rúr svetlosti do 10,0 cm bez zemných prác	m	185,000	1,410	260,85
49	3450705800	I-Rúrka FXP do 10 cm	m	185,000	1,890	349,65
50	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	185,000	2,590	479,15
51	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	93,000	2,270	211,11
52	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	112,000	112,00

**Celkom**

**20 557,53**

000057

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Chtelnica  
Objekt: SO 09.1 Prevádzkové budovy

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV Práce a dodávky HSV

### 2 Zakladanie

1	275313611	Betón základových pátiiek, prostý tr.C 16/20	m3	36,000	107,030	3 853,08
2	275351217	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-tradičné	m2	144,000	24,400	3 513,60
3	275351218	Debnenie stien základových pátiiek, odstránenie-tradičné	m2	144,000	7,780	1 120,32

### 4 Vodorovné konštrukcie

4	21001	Elektroinštalácie práce, vrátane zásuviek, svietidiel a kabeláže komplet samostatný výkaz	kpl.	1,000		0,00
5	72500	Zdravotechnika, práce a dodávka, vrátane umývadliel, záchodov, rozvodov vody a kanalizácie komplet samostatný výkaz	kpl.	1,000		0,00

### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

6	631315611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	62,900	134,920	8 486,47
7	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	14,200	15,740	223,51
8	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	14,200	4,760	67,59
9	631362021	Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	2,170	2 324,600	5 044,38

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	314,500	9,360	2 943,72
11	952901411	Vyčistenie ostatných objektov (kanálov, zásobníkov a pod.) akejkoľvek výšky	m2	314,500	2,240	704,48

### 99 Presun hmôt HSV

12	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	222,507	16,270	3 620,19
----	-----------	--	---	---------	--------	----------

## PSV Práce a dodávky PSV

### 762 Konštrukcie tesárske

13	762335120	Montáž viazaných konštrukcií krokov z hraneého reziva plochy 120-288 cm2	m	568,100	2,340	1 329,35
14	6051594200	Hranol krokva mákké rezivo - akosť I L=950cm 80x200mm	m3	10,890	440,360	4 795,52
15	762342811	Montáž latovania striech so sklonom do 60 st., pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0.00700t	m2	314,500	1,000	314,50
16	6051713000	Lata borovica akosť I do 25cm2 x50-75cm	m3	3,220	428,040	1 378,29
17	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	47,452	5,040	239,16

### 764 Konštrukcie klampiarske

18	764352227	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	38,000	27,350	1 039,30
19	764359211	Kotlík kónický z pozinkovaného PZ plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	4,000	29,270	117,08
20	764391210	Záveterná lišta z pozinkovaného PZ plechu, r.š. 250 mm	m	74,000	14,070	1 041,18
21	764454212	Odpadové rúry Ruukki, farba RR 20, priemer 100 mm, vrátane objímky, kolena a prípojky ku kanalizácii	m	20,000	36,860	737,20
22	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	23,782	2,072	49,28

### 767 Konštrukcie doplnkové kovové

23	767137512	Obloženie plechom tvarovaným skrutkovaním, montáž stien	m2	374,000	22,400	8 377,60
24	767392112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	342,000	22,400	7 660,80
25	5537301740	Trapézový plech pozinkovaný hr. 0,75 mm, T 50 1085x50 mm, obj.č.276, MASLEN	m2	823,400	33,600	27 666,24
26	767652240	Montáž vrát otočných, osadených do oceleovej konštrukcie, s plochou nad 13 m2	ks	4,000	560,000	2 240,00

000058



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
27	5534461500	Vráta oceľové 360x420cm vrátane kompletného pomocného materiálu a elektrootvárania.	ks	4,000	8 960,000	35 840,00
28	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	15 027,535	3,080	46 284,81
29	3690900001	Oceľová konštrukcia netypová s povrchovou úpravou	kg	15 027,535	2,240	33 661,68
30	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	1 332,893	1,008	1 343,56

### 783 Dokončovacie práce - nátery

31	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	536,520	6,880	3 691,26
32	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	536,520	3,550	1 904,65
33	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB 2xnáter	m2	314,500	3,860	1 213,97

### M Práce a dodávky M

#### 22-M Montáže

34	220860041	Montáž mobilnej bunky šatne a vrátnica, postavenie bunky na základ a úprava terénu po montáži, vrátane podkladných plôch a ukotvenia, vrátane zem.prác	ks	2,000	896,000	1 792,00
35	220860041.1	Dodávka prevádzkového objektu šatne a vrátnice v zmysle špecifikácie pri objednávke vrátane dovozu	ks	2,000	10 080,000	20 160,00

**Celkom**

**232 454,75**

POZN.

21001	Elektroinštalačné práce, vrátane zásuviek, svietidiel a kabeláže komplet samostatný výkaz
72500	Zdravotechnika, práce a dodávka, vrátane umývadiel, záchodov, rozvodov vody a kanalizácie komplet samostatný výkaz

Položky ocenené samostatne - hárok 12 a 13.

000059

# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica  
Objekt: SO 09.1.1 Elektroinštalácia objektu

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	971033151	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr.do 450 mm, - 0,00200t	ks	10,000	5,120	51,20
---	-----------	---	----	--------	-------	-------

## 99

### Presun hmôt HSV

2	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	0,749	15,100	11,31
---	-----------	--	---	-------	--------	-------

## M

### Práce a dodávky M

#### 21-M

#### Elektromontáže

3	210010024	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 16, uložená pevne	m	77,000	1,430	110,11
4	3450509100	I-Spojka SM 16 šedá, príchytka CL20	ks	60,000	0,260	15,60
5	3450710200	Rúrka FXP 16	ks	77,000	1,120	86,24
6	210010044	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2429 "Kopex", uložená pevne	m	12,000	2,070	24,84
7	3450519400	Spojka 9629	ks	6,000	0,950	5,70
8	3450710400	Rúrka FXP 32	ks	12,000	1,120	13,44
9	210010101	Lišta elektroinštalčná z PH typ L 20, uložená pevne, pretahovacia	m	23,000	1,120	25,76
10	3451206100	Lišta L 20	m	23,000	0,840	19,32
11	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	26,000	1,220	31,72
12	3450707100	I-Rúrka KSX 40	m	26,000	1,120	29,12
13	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	8,000	13,880	111,04
14	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	8,000	3,900	31,20
15	210020551	Nosné drôty, kotvové konz. s 1 napín.	ks	14,000	2,590	36,26
16	3097031000	Napínacie skrutky 16x140 mm typ: FSH 16130	ks	14,000	5,990	83,86
17	210020555	Nosné drôty, 1 oceľové pozink. lano do 35 mm2	m	100,000	2,480	248,00
18	3145291400	Lano šesťpramenné pozinkované pevnosť 1570 MPa D 10mm	kg	12,000	3,790	45,48
19	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	10,000	1,210	12,10
20	3452104200	G-Káblové oko CU 0,75x3 KU-L	ks	10,000	0,260	2,60
21	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,000	1,790	17,90
22	3452104900	G-Káblové oko CU 4x4 KU-L	ks	10,000	0,500	5,00
23	210110004	Striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	6,000	5,810	34,86
24	3450201570	Prepínač 6 do vlhka 3553-06629	ks	6,000	0,000	0,00
25	210120400	Istič vzduchový trojpólový +N od 10 do 25 A na DIN lištu	ks	4,000	18,140	72,56
26	3410363770	Istič4P 25A	ks	4,000	168,000	672,00
27	210190002	Montáž oceľolehovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	2,000	32,090	64,18
28	2862411324	Skrinka zásuvková s komplet výzbrojou	ks	2,000	0,000	0,00
29	210201002	Zapojenie svietidla IP20, 2 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového so žiarovkou	ks	30,000	6,330	189,90
30	3486301280	Interiérové svietidlo žiarivkové 2x18W, IP40, D=390mm	ks	30,000	0,000	0,00
31	210201010	Zapojenie svietidla IP54, 1 x svetelný zdroj, 1000W	ks	2,000	7,170	14,34
32	3480571630	LED svietidlo DX54 studená biela 54W s pohybovým senzorom	ks	2,000	0,000	0,00
33	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	10,000	2,230	22,30
34	3544223850	Uzemňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	9,420	1,410	13,28
35	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10mm	ks	100,000	1,600	160,00
36	3544223850	Uzemňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	100,000	1,410	141,00
37	210220096	Montáž pevného rebríka na strechách budov do 10 m výšky k hrebeňu strechy na 1 zvode	ks	6,000	37,740	226,44
38	210220308	Rozpojovacia svorka bleskozvodná FeZn k OB	m	4,000	2,210	8,84

000060

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
39	3544246750	Držiak zvodového drôtu k OB ocelová žiarovo zinkovaná označenie RS 3 OB	ks	4,000	1,240	4,96
40	210220401	Podpery vedenia ECu 57F25 na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	8,000	2,210	17,68
41	3544226300	Podpera vedenia na vrchol krovu med' ECu 57F25 označenie PV 15 A Cu	ks	8,000	11,110	88,88
42	210810045	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x1,5	m	140,000	4,300	602,00
43	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	140,000	0,800	112,00
44	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	140,000	1,370	191,80
45	210810057	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x150+70	m	45,000	4,300	193,50
46	3410350100	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	45,000	5,080	228,60
47	HZS-001	Revízie	hod	10,000	22,400	224,00
48	MV	Murárske výpomoci	kpl.	1,000	56,000	56,00
49	PM	Podružný materiál	kpl.	1,000	56,000	56,00
50	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl.	1,000	56,000	56,00

**Celkom**

**4 468,92**

000061



# ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Čhtelnica  
Objekt: SO 09.1.2 Zdravotechnika objektu

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

M - SILNICE SK s.r.o.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## PSV

## Práce a dodávky PSV

### 713

### Izolácie tepelné

1	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	20,000	3,370	67,40
2	2837741535	Izolácia Trubice Tubolit 18/9-DG-A (190) ARC-0076 Armacell AZ FLEX	m	6,000	2,240	13,44
3	2837741548	Izolácia Trubice Tubolit 22/9-DG-A (162) ARC-0077 Armacell AZ FLEX	m	6,000	2,240	13,44
4	2837741561	Izolácia Trubice Tubolit 28/9-DG-A (126) ARC-0078 Armacell AZ FLEX	m	3,000	2,240	6,72
5	2837741574	Izolácia Trubice Tubolit 35/9-DG-A (92) ARC-0079 Armacell AZ FLEX	m	2,000	3,360	6,72
6	2837741601	Izolácia Trubice Tubolit 54/9-DG-A (50) ARC-0401 Armacell AZ FLEX	m	3,000	3,360	10,08

### 721

### Zdravotech. vnútorná kanalizácia

7	721171109	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2, 2	m	16,000	22,570	361,12
8	2862303000	PVC-U čistiaca tvarovka kanalizačná s uzáverom 110mm	ks	1,000	16,800	16,80
9	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1, 8	m	3,250	11,410	37,08
10	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1, 8	m	1,000	13,070	13,07
11	721173209	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 110x2, 2	m	0,750	17,920	13,44
12	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	2,000	3,260	6,52
13	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	1,000	3,610	3,61
14	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	1,000	5,330	5,33
15	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	1,000	15,670	15,67
16	5623123200	Ružica strešná pre ventilačné potrubie HL 810.1 D 100 mm	ks	1,000	168,000	168,00
17	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	10,500	22,400	235,20
18	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,369	28,380	10,47

### 722

### Zdravotechnika - vnútorný vodovod

19	722130211	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	5,500	15,850	87,18
20	722130212	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	m	5,500	16,130	88,72
21	722130213	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	2,500	20,920	52,30
22	722130214	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	3,000	23,090	69,27
23	722130216	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	2,500	34,130	85,33
24	722190405	Vyvedenie a upevnenie výpustky do DN 50	ks	1,000	12,450	12,45
25	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	3,000	8,200	24,60
26	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1	ks	1,000	3,360	3,36
27	5511123000	Ventil priamy priechodný KE 83 T 1"	ks	1,000	14,070	14,07
28	722254130	Požiarne príslušenstvo, hydrantový navijak HN 33/30m	ks	1,000	168,000	168,00
29	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	19,000	1,800	34,20
30	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	19,000	1,320	25,08
31	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,208	25,740	5,35

### 725

### Zdravotechnika - zariad'. predmety

32	725119105	Montáž splachovacej nádržky s rohovým ventilom vysoko alebo stredne položených	ks	1,000	73,860	73,86
33	5510672900	Nádržka T 2431-01	ks	1,000	201,600	201,60
34	725119305	Montáž záchodovej misy kombinovanej	súb	1,000	56,000	56,00
35	6420139370	Sanitárna keramika JIKA OLYMP WC kombi 2264.4 zad.šikmý	ks	1,000	224,000	224,00

000062

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
36	6420141050	Sanitárna keramika JIKA WC doska OLYMP biela	ks	1,000	224,000	224,00
37	725219401	Montáž umyvadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	súb	2,000	36,250	72,50
38	6420139090	Sanitárna keramika JIKA OLYMP umývadlo 1064.0 50cm	ks	1,000	112,000	112,00
39	6420139130	Sanitárna keramika JIKA OLYMP umývadlo 1064.2 60cm	ks	1,000	112,000	112,00
40	6420138890	Sanitárna keramika JIKA OLYMP 1964.1 polostĺp	ks	2,000	112,000	224,00
41	725530114	Montáž - nástenný elektrický ohrievač - prietoková batéria G 1/2	súb	2,000	40,320	80,64
42	5413101400	Elektrický prietokový ohrievač vody Haki PM s pákovou batériou	ks	2,000	201,600	403,20
43	725819201	Montáž ventilu nástenného G 1/2	súb	1,000	5,350	5,35
44	5518300005	Sanitárne armatúry Guľový ventil 1/2"	ks	1,000	13,440	13,44
45	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	2,000	6,410	12,82
46	5514105000	Ventil rohový T 67 1/2" vršok T 13	ks	2,000	13,440	26,88
47	725819408	Montáž ventilu - pisoárový G 1/2	súb	1,000	56,000	56,00
48	5514703900	Tlačný ventil pisoárový nadomietkový vr.krytky a manžety Alcaplast ATS001, kód ALC ATS001 RAS Bardejov	ks	1,000	33,600	33,60
49	725869101	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	2,000	13,440	26,88
50	5516232101	Uzávierka zápachová umývadlová HL 135 D 40,50 mm	ks	2,000	44,800	89,60
51	725869102	Montáž zápachovej uzávierky (práčka, umývačka, kotlový prepád a pod.) do D 40	ks	1,000	23,520	23,52
52	5516292100	Lievik so sifónom a prídavná uzávierka HL 21	ks	1,000	28,000	28,00
53	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,104	29,460	3,06

**Celkom**

**3 776,97**

000063

## ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor obce Chtelnica  
Objekt: SO 09.2 Zariadenie zberného dvora

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

### M Práce a dodávky M

#### 33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh

1	330090024	Mostová váha 60 t/18 x 3.0 m komplet dodávka vrátane prefabrikátov, dopravy	kpl.	1,000	28 000,000	28 000,00
2	330590078	Revízia mostovej váhy pred uvedením do prevádzky váživosť 40 t/16 x 3.5 m až 50 t/15 x 3	ks	1,000	2 800,000	2 800,00
3	330590081	Montáž jednotlivých dielov mostovej váhy komplet zostavenie a montáž vrátane potrebných zemných prác	kpl.	1,000	1 680,000	1 680,00

**Celkom**

**32 480,00**

000064



## NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

Uchádzač / skupina dodávateľov **M - SILNICE SK s.r.o.**

Kritérium na vyhodnotenie ponúk **Najnižšia cena za celý predmet zákazky v EUR vrátane DPH**

Je uchádzač platiteľom DPH?

ÁNO<sup>1</sup>

NIE<sup>2</sup>

ZBERNÝ DVOR OBCE CHTELNICA	Cena v EUR s DPH/celkom
Dielo	1 054 543,12 EUR

V Žiline, dňa 8.11.2022

.....  
Ing. Milan Čuraj, PhD.  
na základe plnej moci

<sup>1</sup>nehodiace prečiarknuť

<sup>2</sup>nehodiace prečiarknuť

000066