

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2020/09_4
Stavba: Zdravotechnika

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

KS:
Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ:
Technické služby Žiar nad Hronom

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Pílnik Vladimír

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	60 721,61
--------------	-----------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	60 721,61	12 144,32

Cena s DPH	v	EUR	72 865,93
------------	---	-----	-----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2020/09_4

Stavba: Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ: Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant: MAGIC DESIGN HENČ
s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Pilník Vladimír

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		60 721,61	72 865,93
01	Zdravotechnika+búracie práce pre bod I.	14 225,63	17 070,76
02	Zdravotechnika+búracie práce pre bod III.	33 249,75	39 899,70
03	Výmena zdravotn -kanalizácia vnútorná a vodovod vnútor.-dodatok č.1 ,2.	13 246,23	15 895,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

01 - Zdravotechnika+búracie práce pre bod I.

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

14 225,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 225,63	20,00%	2 845,13

Cena s DPH

v EUR

17 070,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

01 - Zdravotechnika+búracie práce pre bod I.

Miesto:

Žiar nad Hronom

Dátum:

4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant:

MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

14 225,63

PSV - Práce a dodávky PSV

14 225,63

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

12 955,05

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

1 249,70

783 - Nátery

20,88

ROZPOČET

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

01 - Zdravotechnika+búracie práce pre bod I.

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ: Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant: MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Pilník Vladimír

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

14 225,63

D PSV Práce a dodávky PSV

14 225,63

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

12 955,05

1	K	72117-0972r	Opr. PVC potrubia, dopojenie rúr D 63 k ležatému rozvodu z liatiny D110	kus	6,000	45,00	270,00
---	---	-------------	---	-----	-------	-------	--------

P
*Poznámka k položke:
vypílenie otvoru v liatin.potrubí dĺžky 700mm,,vloženie PVC potrubia DN110
vyhotovenie presuvky a odbočky PVC DN65*

2	K	72117-1105	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 50x1,8	m	80,000	10,50	840,00
3	K	72117-1106	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 63x1,8	m	80,000	11,00	880,00
4	K	72121-3000	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	12,000	10,00	120,00
5	M	553 5A0101	Vpust podlahová PV 01.D.50.S nerezová so zápach.uzávierkou dodávateľ sklad.č.AT18-00-048 AZP Brno	kus	12,000	150,00	1 800,00

P
*Poznámka k položke:
vpust d=50mm s lemom pre pripojenie hydroizolácie ,nastaviteľná ,mriežka
prietok 35l/min
miestnosť m.č. 1,29 sklad,miestnosť m.č.1,28 upratovačka*

6	K	72122-3416	Zápachové uzávery nerezové podlahové monáž DN 50/75	kus	2,000	10,00	20,00
---	---	------------	---	-----	-------	-------	-------

P
*Poznámka k položke:
miestnosť m.č.1.29 sklad ,miestnosť m.č.1.28 upratovačka*

7	K	72122..vl	Označovacie štítky ventilov a uzáverov	kpl	1,000	50,00	50,00
8	K	72118-0926	Montáž. odpad.PVC potrubia, zhotovenie kolena na potrubí D 53	kus	25,000	6,50	162,50
9	M	286 504220	Koleno odpadové PVC d 50/87st.	kus	25,000	0,60	15,00
10	K	72118-0929	Montáž odpad. PVC potrubia, zhotovenie kolena na potrubí D 63	kus	29,000	6,50	188,50
11	M	286 504230	Koleno odpadové PVC d 63/87st.	kus	29,000	0,65	18,85
12	K	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. odbočiek D 50x1.8	kus	7,000	6,50	45,50
13	M	286 504520	Odbočka odpadová PVC d 50/ 50 mm	kus	7,000	0,60	4,20
14	K	72119-4106	Vyvedenie a upevnenie kanal. odbočiek D 63x1.8	kus	5,000	6,50	32,50
15	M	286 504540	Odbočka odpadová PVC d 63/ 50 mm	kus	5,000	0,80	4,00
16	K	72121-1608	Montáž podlahového odtokového štrbin.žlabu dĺž.1160 mm vývod na kraji pre montáž do stredu	kus	2,000	30,00	60,00
17	M	920 AN04639	Žlab odtokový 6mm štrbinový nerez matná OZ 03 V500 dĺžky 1160 mm d=5mm skl.č.AT18--00-0439 AZP Brno,atyp	kus	2,000	165,00	330,00

P
*Poznámka k položke:
miestnosť m.č. 1.37 chodba*

18	K	72121-2113	Montáž podlahového odtokového štrbin.žlabu dĺž. 2400 mm vývod na kraji pre montáž do stredu	kus	11,000	30,00	330,00
----	---	------------	---	-----	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	920 AN04647	Žľab odtokový 6mm štrbinový nerez matná OZ 03 V500 dĺžky 2400mm d=5mm skl.č.AT -00-0428 AZP Brno,atyp	kus	10,000	315,00	3 150,00
P			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.47 plavecký bazén -hala				
20	M	920 AN04635	Žľab odtokový 6 mm štrbinový nerez matná OZ 03 V500 dĺžky 2385mm odpad d 5mm skl.č.at 18-00-0432 ,AZP Brno,atyp	kus	1,000	325,00	325,00
P			Poznámka k položke: miestnosť m.č. 1.30 chodba				
21	K	72121-2305	Montáž žlabu sprchového PZ 01 dlž. 3500 mm medzi 3 steny vývod v strede	kus	4,000	50,00	200,00
22	M	920 AN04652	Žľab sprchový PZ 01 vložený medzi 3 steny nerez matná dĺžky 3500mm d=5mm vývod stred žlabu skl.č. AT18-00-0447 AZP Brno	kus	4,000	906,00	3 624,00
P			Poznámka k položke: dodávka zahrňa žlab,kryciu mriežku,HT koleno d 50-2ks,háčik na vyberanie mriežky matná.batolin úpr.,zostava zložená z 2ks rovnakých žlabov 2xodpad,materiál nerez povrch matný miestnosť sprchy m.č.1,36-sprchy ženy miestnosť sprchy m.č.1,43-sprchy muži				
23	K	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	160,000	1,00	160,00
24	K	72130-9101	Pomocné práce -sekacie -kanalizácia vnútorná	m	2,500	50,00	125,00
25	K	552 001500	Ostatný drobný inštalačný materiál pre vnútornú kanalizáciu	súb.	1,000	50,00	50,00
P			Poznámka k položke: lepidlo,rozperky,				
26	K	72190-0002	Pripojenie na jestvujúci rozvod kanalizácie	súb.	1,000	50,00	50,00
27	K	99872-1201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	50,00	50,00
28	K	99872-1294	Prípl. za zváč. presun hmôt do 1000 m pre vnút. kanalizáciu	%	1,000	50,00	50,00
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				
29	K	76799-5101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	kg	124,800	6,50	811,20
P			Poznámka k položke: včetně navrtania otvoru a provizor.lešenia suterén pre zavesené potrubie PVC DN 63 a PVC DN 60				
30	M	920 AN64993	Konzoly pre zavesenie potrubia vodorovn.kanalizácie vyhotovenie z konzoly profil L profilu 250/25/2,2 a závit.tyče d6	kus	64,000	6,50	416,00
P			Poznámka k položke: konzoly včetně ukotvenia a spoj.materiálu, bez náterov suterén zavesené potrubie				
31	K	99876-7101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	t	0,009	2 500,00	22,50
P			Poznámka k položke: .				
D 783			Nátery				
32	K	78322-2100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	m2	4,640	4,50	20,88
P			Poznámka k položke: konzoly závesné pre kanaliz.potrubie DN 50,DN63 pod stropom				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

02 - Zdravotechnika+búracie práce pre bod III.

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

33 249,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	33 249,75	20,00%	6 649,95

Cena s DPH

v EUR

39 899,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

02 - Zdravotechnika+búracie práce pre bod III.

Miesto:

Žiar nad Hronom

Dátum:

4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant:

MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

33 249,75

PSV - Práce a dodávky PSV

33 049,75

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	1 874,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	10 007,51
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	20 311,50
762 - Konštrukcie tesárske	34,40
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	736,10
783 - Nátery	86,24
N00 - Nepomenované práce	200,00
N01 - Nepomenovaný diel - realizácia v inom rozsahu	200,00

ROZPOČET

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

02 - Zdravotechnika+búracie práce pre bod III.

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ: Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant: MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Pilník Vladimír

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

33 249,75

D PSV Práce a dodávky PSV

33 049,75

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 1 874,00

1	K	72117-0972r	Montáž PVC potrubia, dopojenie rúr D 63 k ležatému rozvodu z liatiny D110	kus	6,000	30,00	180,00
---	---	-------------	---	-----	-------	-------	--------

P
Poznámka k položke:
vypílenie otvoru v liatin.potrubí dĺžky 700mm,,vloženie PVC potrubia DN110
vyhotovenie presuvky a odbočky PVC DN65

2	K	72117-1105	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 50x1,8	m	40,000	8,50	340,00
---	---	------------	--	---	--------	------	--------

P
Poznámka k položke:
potrubie odpadové zo zariadení predmetov

3	K	72117-1106	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 63x1,8	m	80,000	9,50	760,00
---	---	------------	--	---	--------	------	--------

P
Poznámka k položke:
potrubie odpadné zo zariadení predmetov -kanalizácia prízemie

4	K	72117-1109r	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	m	6,000	11,00	66,00
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

P
Poznámka k položke:
odpadné potrubie zo zariadení predmetov WC -kanalizácia prízemie

5	K	72117-3204	Potrubie kanal. z PVC -U rúr hrdlových odpadné D 40x1,8	m	24,000	8,50	204,00
---	---	------------	---	---	--------	------	--------

P
Poznámka k položke:
pre zber kondenzátu od VZT
odpadové potrubie zo zariadení predmetov -kanalizácia prízemie

6	M	286 503870	Koleno odpadové PVC d 50/45st. 2-hrdlové	kus	16,000	0,50	8,00
---	---	------------	--	-----	--------	------	------

7	K	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	14,000	6,50	91,00
---	---	------------	---	-----	--------	------	-------

8	M	286 504520	Odbočka odpadová PVC d 50/ 50 mm	kus	12,000	0,50	6,00
---	---	------------	----------------------------------	-----	--------	------	------

9	K	72119-4106	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 63x1.8	kus	4,000	6,50	26,00
---	---	------------	---	-----	-------	------	-------

10	M	286 504540	Odbočka odpadová PVC d 63/ 50 mm	kus	5,000	0,60	3,00
----	---	------------	----------------------------------	-----	-------	------	------

11	K	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	160,000	0,50	80,00
----	---	------------	---	---	---------	------	-------

P
Poznámka k položke:
160,000 = 160,000

12	K	72190-0002	Pripojenie na jestvujúci rozvod kanalizácie v 1.PP	súb.	1,000	30,00	30,00
----	---	------------	--	------	-------	-------	-------

13	M	552 001500	Ostatný drobný inštalačný materiál pre vnútornú kanalizáciu	súb	1,000	50,00	50,00
----	---	------------	---	-----	-------	-------	-------

14	K	99872-1201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	30,00	30,00
----	---	------------	--	---	-------	-------	-------

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

10 007,51

15	K	72110-0917,	Montáž guľového kohúta do DN 50	kus	6,000	6,50	39,00
----	---	-------------	---------------------------------	-----	-------	------	-------

16	M	551 1870010	Guľový uzáver pre vodu, páčka, 3/4" ,FF mosadz IVAR	kus	4,000	8,00	32,00
----	---	-------------	---	-----	-------	------	-------

P
Poznámka k položke:
umiestniť v skrinke nerezovej 315/315 vid ozn.výkres vodovod prízemie

17	M	551 1870600	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 1" ,mosadz IVAR	kus	2,000	9,50	19,00
----	---	-------------	--	-----	-------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	72217-3103	Potrubie vodovodné plastové ALPE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 20x2,8 mm Wirsbo	m	200,000	7,20	1 440,00
P			<i>Poznámka k položke: prípojné potrubia studenej ,teplej vody k zariadeniu predmetom na prízemí</i>				
19	K	72217-3104	Potrubie vodovodné plastové ALPE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 25x3,5 mm Wirsbo	m	90,000	9,10	819,00
20	K	72217-3105	Potrubie vodovodné plastové ALPE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 32x4,4 mm Wirsbo	m	50,000	13,60	680,00
21	K	72217-3106	Potrubie vodovodné plastové ALPE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 40x5,5 mm Wirsbo	m	50,000	16,50	825,00
22	K	72217-3352	Príplatek k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 20x2,8 mm	m	200,000	1,50	300,00
23	K	72217-3353	Príplatek k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 25x3,5 mm	m	90,000	2,60	234,00
24	K	72217-3354	Príplatek k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 32x4,4 mm	m	50,000	2,50	125,00
25	K	72217-3355	Príplatek k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 40x5,4 mm	m	50,000	2,50	125,00
26	K	72217-3982	Montáž potrubia plastového spoje elektrotvarovka D do 20 mm	kus	40,000	4,50	180,00
27	K	72217-3983	Montáž potrubia plastového spoje elektrotvarovka D do 25 mm	kus	18,000	4,50	81,00
28	K	72217-3984	Montáž potrubia plastového spoje elektrotvarovka D do 32 mm	kus	10,000	6,00	60,00
29	K	72217-3985	Montáž potrubia plastového spoje elektrotvarovka D do 40 mm	kus	10,000	6,50	65,00
30	K	72217-4001	Potrubie vodovodné plastové PPR zvar polyfúzia PN 16 D 16 x 2,2 mm	m	12,000	5,00	60,00
31	K	72217-4002	Potrubie vodovodné plastové PPR zvar polyfúzia PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	16,416	5,00	82,08
P			<i>Poznámka k položke: prepojenie od automatickej sprchy batérie AUS 2P po sprchové ramienko SP5</i>				
32	K	72217-4912	Potrubie plastové zostavenie rozvodov D do 20 mm	m	200,000	3,00	600,00
33	K	72218-1221	Ochrana vodovodného potrubia prílepenými tepelnoizolačnými rúrami z PE hr do 10 mm DN do 22 mm	m	200,000	3,50	700,00
34	K	72218-1222	Ochrana vodovodného potrubia prílepenými tepelnoizolačnými rúrami z PE hr do 10 mm DN do 42 mm	m	190,000	3,10	589,00
35	K	72220-8104r	Montáž príchytiek potrubia vodovod. k beton.konstr. podlahy spojovacou plast.páskou 30 mm	kus	135,000	4,50	607,50
36	K	72222-0122	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 3/4	pár	1,000	10,50	10,50
37	K	72222-0131	Nástenka pre pevné rúry s plastovou vsuvkou na nalepenie D 16xR 1/2 s jedným závitom	kus	14,000	4,50	63,00
38	K	72222-0132	Nástenka pre pevné rúry s plastovou vsuvkou na nalepenie D 20xR 1/2 s jedným závitom	kus	4,000	10,50	42,00
39	K	72219-0401	Prípojky vodovodné. upevn. výpust. DN 15	kus	2,000	3,50	7,00
40	K	72222-0121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 1/2x150mm	pár	14,000	10,50	147,00
41	K	73420-9105	Montáž armatúr s dvomi závitmi G 1	kus	7,000	1,50	10,50
42	K	73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	kus	2,000	2,90	5,80
43	K	72223-2402r	Montáž filtra vody pre automatické sprchové batérie AUS 2P ,AUS 2P TV	kus	2,000	2,50	5,00
P			<i>Poznámka k položke: miestnosť 1.29 sklad, miestnosť 1.28 upratovačka</i>				
44	M	286 102093.	Spojovací materiál-tvarovky,pásky	kpl	4,000	14,00	56,00
45	M	286 533110	Redukcia LDPE tlaková (rPE) d 25/20 mm	kus	3,000	0,50	1,50
46	M	286 533140	Redukcia LDPE tlaková (rPE) d 40/32 mm	kus	3,000	0,60	1,80
47	M	286 540720	T-kus jednoznačný z polyetylénu D20mm	kus	7,000	0,50	3,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	M	286 540740	T-kus jednoznačný z polyetylénu D25mm	kus	14,000	0,50	7,00
49	M	286 540760	T-kus jednoznačný z polyetylénu D32mm	kus	4,000	0,70	2,80
50	M	286 540800	T-kus jednoznačný z polyetylénu D40mm	kus	18,000	1,80	32,40
51	M	286 543500	Komplet univerzálny nastenný z polypropylénu 20 x 1/2"	kus	12,000	25,50	306,00
52	M	286 543560	Tvarovka T tlaková d 20 mm rozvod teplej užitk. vody	kus	14,000	0,50	7,00
53	M	286 546511	Príchytka plastová priemer 20mm	kus	52,000	0,20	10,40
54	M	286 546520	Oblúk kríženie rúrok PE 32 mm	kus	12,000	2,60	31,20
55	M	286 546600	Príchytka plastová priemer 32mm	kus	35,000	0,40	14,00
56	M	286 546630	Príchytka plastová priemer 40mm	kus	18,000	0,50	9,00
57	M	286 547610	Tvarovka plastová pre rozvod teplej a studenej vody T - kus 90° redukovaný d 25/20/25 mm	kus	42,000	6,50	273,00
58	M	286 547620	Tvarovka plastová pre rozvod teplej a studenej vody T - kus 90° redukovaný d 40/20/40mm	kus	12,000	20,50	246,00
59	M	286 622505	Spojka mepla d 20- plastová	kus	19,000	4,00	76,00
60	M	286 623505	Spojka mepla d 26- plastová	kus	12,000	4,50	54,00
61	M	286 624505	Spojka mepla d 32- plastová	kus	4,000	5,20	20,80
62	M	436 1P0200	Filtre pre filtrovanie mechanických nečistôt z vody- nutné príslušenstvo k automatic. sprchovým batériám AUS 2P a AUS2P TV	kus	2,000	25,50	51,00
P			Poznámka k položke: miestnosť m.č. 1.29 sklad ,miestnosť m.č. 1,28 upratovačka				
63	M	286 3K9332	Kohút guľový s výst.násuv.objímkou, DN 20 - 233143-001/pre napojenie hadice v skrinke nerezovej/	kus	4,000	16,50	66,00
64	M	422 113800	Ventil termostatický regulačný Alwa DN 15 kod produktu 003Z1520	kus	1,000	89,00	89,00
P			Poznámka k položke: na stúpačke cirkulač.potrúbia ALPex DN40 umiestnený pri bode napojenia na povodné potrubie				
65	K	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	m	390,000	0,80	312,00
66	K	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia do DN 50	m	390,000	0,60	234,00
67	K	72250-9901	Uzatvorenie-otvorenie vodovodného potrubia	kus	2,000	1,50	3,00
68	K	72299-9904	Vnútný vodovod HZS T4-nešpecifikované práce	hod	8,000	15,00	120,00
69	K	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	1,069	25,00	26,73
D			Zdravotechnika - zariadenie predmety				20 311,50
70	K	72511-1417	Splachovač automatický pisoáru AUP SUPRA bateriový	súbor	2,000	290,00	580,00
P			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.32 umývárka muži pisoáre				
71	K	72511-2171	Závesné WC LAUFEN s hlbokým splachovaním odpad vodorovný,biela keramika č.820706 design.séria Palace	súbor	6,000	270,00	1 620,00
P			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.33 WC kabínka muži,miestnosť 1.34 WC kabínka muži miestnosť m.č.1.35 WC kabínka muži -invalidi miestnosť 1.41 WC kabínka ženy,miestnosť m.č.1.40 kabínka ženy- invalidi miestnosť m.č.1.42 WC kabínka ženy				
72	K	72511-6811	Montáž tlakového splachovača senzorového s napájacím zdrojom 24 V	kus	6,000	50,00	300,00
73	M	920 AN17648.	Tlačítko ovládacie tlačítko Dual Flush pre závesný systém LAUFEN materiál matný nerez obj.č.895661	kus	6,000	48,00	288,00
P			Poznámka k položke: pre 2 množstvá splachovania pre ovládanie spredu rozsah dodávky upevn.rámček 2 nastaviteľ.úchytky,2 tyčky tlačítka				
74	K	72511-9213	Montáž záchodových mís závesných	kus	6,000	30,00	180,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.33 WC kabínka muži, miestnosť m.č.1.34 WC kabínka muži miestnosť m.č.1.35 WC kabínka muži invalidi, miestnosť 1.42 WC kabínka ženy miestnosť m.č.1.40 WC kabínka ženy invalidi, miestnosť m.č.1.54b matičky				
75	M	642 3A9002	Závesný systém LAUFEN pre závesné WC včetně podomietk.rámu a splachov. nádržky s odsávaním obj.č110.367.00.5	kus	6,000	198,00	1 188,00
			Poznámka k položke: pre zabudovanie mokrého procesu do murovanej predstenovej inštalácie pre montáž závesného WCso vzdial.upevnenia 18 alebo 23cm vhodný aj do ľahších priečok pre zabudovanie bez ovládacieho tlačítka				
76	K	72512-9202	Montáž pisoárov keramických	súbor	2,000	30,00	60,00
77	M	642 5B0251	Pisoár LAUFEN závesný biela keramika,elektronické riadené splachovania desig,séria CAPRINO obj.č.842065	kus	2,000	360,00	720,00
			Poznámka k položke: rozmer 320x350x645 mm miestnosť m.č. 1.32 umyvárka muži +pisoáre 2ks				
78	K	72512-9208	Montáž splachovača pisoára automatic.	súbor	2,000	30,00	60,00
79	M	405 S002885	Závesný systém Geberit Duofix pre pisoár obj.č.111,686.00.1	kus	2,000	160,00	320,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č. 1.32 umyvárka muži pisoáre				
80	K	72513-1111	Montáž keramickej zásteny pre pisoár	kus	1,000	15,00	15,00
			Poznámka k položke: umiestniť na stenu kotv.skrutkami -dodané príslušenstvo k zástene				
81	M	642 521120r	Urínálová deliaca stena LAUFEN design.seria CINTO biela keramika číslo obj.847603	kus	1,000	165,00	165,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.32 umyvárka muži pisoáre				
82	K	72513-1111r	Montáž pitnej fontánky - Pitná fontánka AFO 01.Y .CL	kus	2,000	20,00	40,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č. 1.49 hala výukového bazéna miestnosť m.č.1.46 hala 25m bazéna miestnosť m.č. 1.15 šatne miestnosť m.č. 1.16 úprava 2ks				
83	M	551 D00632r	Pitná fontánka AFO 01.Y .CL matná nerez závesná, chem. Odolný povrch obj.č.1205031410 AZP Brno ovládané senzorom,el,napájanie 12V,50Hz mate	kus	2,000	315,00	630,00
			Poznámka k položke: materiál nerez AISI 3016 povrch matný úprava abtolinová ,závesná fontánka na stenu ovládaná senzorom miestnosť m.č. 1.49 hala výukového bazéna miestnosť m.č.1.46 hala 25m bazéna miestnosť m.č. 1.15 šatne				
84	K	72513-9102	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,6 kg/kus	kus	17,000	15,00	255,00
85	K	72521-9401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv.na skrutky	súbor	13,000	35,00	455,00
86	M	642 1N2505	Umývadlo LAUFEN s otvorom vypúšťacím v strede-design.séria LIVING obj.č.811431 keramika biela	kus	9,000	260,00	2 340,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.16 šatne, miestnosť m.č.1.32 umyvárka muži miestnosť m.č.1.32 umyvárka ženy				
87	M	642 213800	Umývadličko LAUFEN s otvorom vypúšťacím v strede-design.séria LIVING biela keramika obj.č.815432	kus	1,000	270,00	270,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.48 plavčík				
88	M	642 213840r	Umývadlo do nábytku LAUFEN s otvorom vypúšťacím v strede-design.séria LIVING obj.č. 817433 pre	kus	2,000	256,00	512,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č. 1.35 WC kabínka muži invalidi, miestnosť m.č.1.40 kabínka ženy invalidi				
89	M	642 221021r	Umývadlo nerezové zapustené Sanela SLUN 24X 55x33x95mm - 60 cm č.produktu 93241	kus	1,000	312,00	312,00
90	K	72522-1021	Montáž držiaka ručnej sprchy	kus	2,000	15,00	30,00
91	M	551 C07121	Držiak sprchy otočný, chróm -A 3333 AA	kus	2,000	19,00	38,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	K	72529-1111	Montáž ostat. príslušenstva k WC-toaletnej dosky	súbor	6,000	5,50	33,00
93	M	551 668270	Doska na sedenie s poklopom LAUFEN záchodová biela odnímateľná obj.č. H 891701 s pomalým sklápaním poklopu	kus	6,000	120,00	720,00
	P		Poznámka k položke: komplet miestnosť 1.33 kabínka WC muži, miestnosť 1.34 kabínka WC muži miestnosť 1.35 kabínka WC muži invalidi miestnosť 1.40 kabínka WC ženy invalidi, miestnosť 1.41 kabínka WC ženy				
94	K	72533-9101	Montáž výleviek keramic.,liat, a i. hmoty bez výtok armat. a splach nádrže	súbor	1,000	30,00	30,00
	P		Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.28 upratovačka				
95	M	642 7B0102r	Výlevka LAUFEN závesná, odpad zvislý.biela keramika design.séria BERNINA obj.č.854211 -	kus	1,000	426,00	426,00
	P		Poznámka k položke: rozmer 505x510x710 miestnosť m.č.1.28 upratovačka				
96	M	920 AN58803r	Príslušenstvo pre výlevku LAUFEN design.séria BERNINA obj.č..899490	kus	1,000	42,00	42,00
	P		Poznámka k položke: kotviace skrutky				
97	M	920 AN62914	Mriežka kovová pre výlevku LAUFEN design.seria BERNINA obj.č. 899470	kus	1,000	230,00	230,00
	P		Poznámka k položke: 400x300 mm miestnosť m.č.1.28 upratovačka				
98	K	72582-9203	Montáž batérií umýv.stojánk. termost. /výlevka/	kus	1,000	25,00	25,00
99	M	551 H01921	Batéria umývadlová LAUFEN páková s výtokom bez automat.výpuste Chróm - 3116510041101	kus	1,000	152,00	152,00
	P		Poznámka k položke: pre výlevku miestnosť m.č. 1.28 upratovačka				
100	K	72582-9401	Montáž batérie umýv. nástennej senzorovej	kus	13,000	25,00	325,00
	P		Poznámka k položke: miestnosti povodné sprchy muži, ženy				
101	M	551 H00202r	Automatická umývadlová stojánková batéria AUM 3.2 IR s bezdotyk.ovládaním 12 V skl. č.1202007110 AZP	kus	10,000	150,00	1 500,00
	P		Poznámka k položke: miestnosť m.č.1.16 a miestnosť m.č. úprava 4ks miestnosť m.č.1.32-umyvárka muži 2ks, miestnosť m.č.1.39 umyvárka ženy3ks miestnosť m.č.1.48 plavčík-1ks				
102	M	642 3D9102	Závesný systém Geberit Duofix pre závesné umývadlo obj.č.111.430.00.1	kus	3,000	115,00	345,00
103	K	72584-9202	Montáž sprchy.automatickej podomietkovej včetně hlavice sprchovej	kus	12,000	35,00	420,00
104	M	551 927900r	Sprchová hlavica SP5 prietok 12l/min vyhotovenie Antivandal -skl.č.1167001400 AZP Brno	kus	10,000	68,00	680,00
	P		Poznámka k položke: ramienko s naklopiteľným výtokom vody a penetrátorom proti vodnému kameňu dodávka pre sprchu AUS 2P miestnosť m.č. 1.36 sprchy muži 5ks miestnosť m.č. 1.43 sprchy ženy 5ks				
105	M	551 H068011	Sprcha ručná LAUFEN ozn. Style Uno chróm H36 kod 19800040041	kus	2,000	34,00	68,00
106	M	551 927560r	Automatická sprchová batéria AUS 2P na piezotlačítko,s termost.ventilom-12V,50Hz sklad.č.1204001610 AZP Brno	kus	10,000	228,00	2 280,00
	P		Poznámka k položke: batéria s termostatic.ventilom,vyhotovenie antivandal ovlád.na piezotlač prívod vody G1/2",el,napájanie 12V ,50Hz,povrch matný-tryskanie batolinou nutnosť použitia filtra pre skupinu sprch miestnosť m.č. 1.36 sprchy muži miestnosť m.č. 1.43 sprchy ženy				
107	M	551 9276501	Automatická sprchová batéria AUS 2P TV s ručnou sprchou a termostatic.ventilom sklad.č.AT18-00-0449 AZP Brno	kus	2,000	290,00	580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Poznámka k položke: ovládanie pomocou piezotlačítka,vyhotovenie antivandal včetně bočného vývodu pre ručnú spechu so závesom na stenu,prívod vody G1/2",el.napájanie 12V,5Hz materiál nerez povrch matný úprava batolinová miestnosť m.č.1.36 sprchy muži - invalid 1ks miestnosť m.č.1.43 sprchy ženy - invalid 1ks				
108	M	551 H06651	Batéria sprchová termostatická LAUFEN komplet s hadicou design.seria CITYPLUS DN 15 Chróm -obj.č. 3337570041361 pre bato	kus	1,000	205,50	205,50
109	K	72586-9101	Montáž zápach.uzáverok umývadlových D 40	kus	13,000	15,00	195,00
110	M	551 B64010	Sifón umývadlový LAUFEN - chróm obj,č.3709890041011	kus	13,000	21,00	273,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1,16 ,1,21 -úprava,miestnosť m.č.1,32 umyvárka muži pisoare miestnosť m.č.139 umyvárka ženy,miestnosť 1.15b ,miestnosť m.č.1.48 plavčík				
111	M	552 2G9003	Výpusť umývadlová LAUFEN + sifón obj.č.3709890041011	kus	13,000	39,00	507,00
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1,16,1.21 úprava,miestnosť m.č.1,32 umyvárka muži pisoare miestnosť 1.48 plavčík ,miestnosť 1.35 WC kabínka muži invalidi miestnosť 1,40WC kabínka ženy invalidi				
112	K	72586-9210	Montáž zápachových uzáverok sprchových DN 40/50	kus	10,000	10,50	105,00
113	M	551 612310	Uzávierka zápachová sprchová samočistiaca s guľovým kĺbom HL514 DN40/50 +mriežka nerez	kus	10,000	48,50	485,00
114	K	72586-9218.	Montáž nástenky pre umývadlá	kus	13,000	10,50	136,50
			Poznámka k položke: miestnosť m.č.1,32 umyvárka muži pisoare,miestnosť m.č.1,39 umyvárkaženy miestnosť m.úprava č.1,16 ,1.21				
115	M	286 110540	Nástenka typ K Ms-ACr s plastovou vsuvkou FRIATHERM d 16xR1/2	kus	13,000	8,50	110,50
116	K	99872-5294	Prípl. za zváč. presun hmôt do 1000 m pre zariad'. predmety	%	1,000	60,00	60,00
D	762	Konštrukcie tesárske					34,40
117	K	76210-1911	Vyrezanie otvorov s debn.do 18 mm jednostr. plocha do 1 m2	m2	0,688	50,00	34,40
			Poznámka k položke: pre podklad OSB dosku k.ventilač.turbinam TOPWET/odsávanie vnút.priestoru/				
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					736,10
118	K	76713-1414	Montáž skrinky nerezovej rozm.315x315 do otvoru v murive tehlovom	kus	4,000	25,00	100,00
			Poznámka k položke: skrinka bude umiestnená +0,500 m nad úrovňou podlahy s predvrtaným prívodom na hadicový prípoj ktorý sa napojí na GK20 miestnosť m.č.1.46 hala 2ks,miestnosť m.č.1,21 2ks				
119	M	920 AN57382	Skrinka AE1002600 matná nerez 315x315x200 pre hadicový prípoj	kus	4,000	130,00	520,00
			Poznámka k položke: v skrinke sa umiestni rýchlospojka k hadiciam z Pe,GK DN20 osadenie 500mm nad podlahou 1.N.P-vodovod prízemie podľa projektu miestnosť m.č.1.15 šatne -1ks,miestnosť m.č.1.46 - 2ks,miestn.m.č.1.49 -1ks				
120	K	76799-5101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg/konzol pre prichytenie potrubia kanalizač.pod stropom 1.PP/	kg	25,800	4,50	116,10
D	783	Nátery					86,24
121	K	78378-2203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	24,640	3,50	86,24
			Poznámka k položke: náter podklad.dosky OSB hr.18 mm pod odvetr.hlavice TOPWET				
D	N00	Nepomenované práce					200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	N01	Nepomenovaný diel - realizácia v inom rozsahu				200,00
122	K	99999-9904	Pomocný montážny materiál pre vnútornú kanalizáciu	súb	1,000	100,00	100,00
	P	<i>Poznámka k položke:</i> <i>pásky stahovacie.konzoly,vsuvky</i>					
123	K	99999-9905	Utesnenie prestupov ,drážok kanalizácie	súb	1,000	100,00	100,00
	P	<i>Poznámka k položke:</i> <i>vyrezanie drážok v murive,zatieranie drážok, prierazy</i>					

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

**03 - Výmena zdravotn -kanalizácia vnútorná a vodovod vnútor.-
dodatok č.1 ,2.**

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 246,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	13 246,23	20,00%	2 649,25

Cena s DPH

v EUR

15 895,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

**03 - Výmena zdravotn -kanalizácia vnútorná a vodovod vnútor.-
dodatok č.1 ,2.**

Miesto:

Žiar nad Hronom

Dátum:

4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant:

MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

13 246,23

D1 -

0,00

D1 -

0,00

D1 -

0,00

D1 -

0,00

D1 -

0,00

D1 -

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

12 746,23

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

3 166,07

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

880,16

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

8 700,00

OST - Ostatné

500,00

ROZPOČET

Stavba:

Zdravotechnika

Objekt:

**03 - Výmena zdravotech -kanalizácia vnútorná a vodovod vnútor.-
dodatok č.1 ,2.**

Miesto:

Žiar nad Hronom

Dátum:

4. 11. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant:

MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Pilník Vladimír

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 246,23

D D1 0,00

D D1 0,00

D D1 0,00

D D1 0,00

D D1 0,00

D D1 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 12 746,23

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 3 166,07

1	K	721223416	Zápachové uzávery nerezové podlahové monáž DN 50/75	kus	6,000	14,50	87,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

P Poznámka k položke:
miestnosť m.č.1.29 sklad ,miestnosť m.č.1.28 upratovačka

2	M	5535A0101	Vpust podlahová PV 01.D.50.S nerezová so zápach.uzávierkou dodávateľ sklad.č.AT18-00-048 AZP Brno	kus	6,000	150,00	900,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

P Poznámka k položke:
miestn,1,50a -1ks,1,50b-1ks,1.49-2ks,B.02-1ks,M03-1ks

3	K	721171106	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 63x1,8	m	6,206	1,60	9,93
4	M	286500510	Presuvky tlakové PVC UNP d 110mm	kus	1,000		0,00
5	M	286502610	Oblúk tlakový PVC 1H d110 11st.	kus	1,000		0,00
6	M	286504220	Koleno odpadové PVC d 50/87st.	kus	4,000	0,50	2,00
7	M	286504230	Koleno odpadové PVC d 63/87st.	kus	4,000	0,80	3,20
8	M	286504520	Odbočka odpadová PVC d 50/ 50 mm	kus	5,000	0,80	4,00
9	M	286504540	Odbočka odpadová PVC d 63/ 50 mm	kus	2,000	0,90	1,80
10	M	286504610	Odbočka odpadová PVC d110/110 mm	kus	1,000	2,50	2,50
11	K	721171105	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 50x1,8	m	22,048	8,50	187,41
12	K	721171107	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 45x1,8	m	6,825	8,00	54,60
13	K	721171109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	m	7,950	9,50	75,53
14	K	721180926	Montáž. odpad.PVC potrubia, zhotovenie kolena na potrubí D 53	kus	5,000	5,50	27,50
15	K	721180929	Montáž odpad. PVC potrubia, zhotovenie kolena na potrubí D 63	kus	2,000	5,50	11,00
16	K	721194105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	7,000	3,50	24,50