

Kód: Jakab
Stavba: NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Kód: Jakab
Stavba: **NÚRCH**

JKSO:
Miesto: Piešťany

KS:
Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

IČO:
IČ DPH:

Zhotovitel': m-plan s.r.o.

IČO: 4680758
IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			221 681,45
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	221 681,45	44 336,29

Cena s DPH	v	EUR	266 017,74
------------	---	-----	------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: Jakab

Stavba: NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Miesto: Piešťany

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		221 681,45	266 017,74
01-01-01	Búracie práce	20 745,72	24 894,86
01-01-02	Navrhovaný stav	78 097,68	93 717,22
01-01-03	PSV, stolárske výrobky	11 993,30	14 391,96
01-01-04	Výplne otvorov	16 848,03	20 217,64
01-01-05	Lešenie, čistenie	4 028,63	4 834,36
02-c	Zdravotechnika	17 422,66	20 907,19
02-d	Vykurovanie	2 307,80	2 769,36
02-e	Elektroinštalácie	34 857,10	41 828,52
02-f	Vzduchotechnika	9 732,21	11 678,65
02-h	Chladenie	25 648,32	30 777,98

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

01-01-01 - Búracie práce

m-plan, s.r.o.

Miesto:

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

20 745,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

17 855,03

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

17 854,70

1	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	83,502	3,696	308,62
2	K	965043341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	0,344	101,52	34,92
3	K	965044201.S	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm -0,00600t	m2	353,222	7,452	2 632,21
4	K	965044291.S	Priplatok k brúseniu existujúcich betónových podláh, za každý ďalší 1 mm hrúbky -0,00200t	m2	353,222	3,408	1 203,78
5	K	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	119,161	2,82	336,03
6	K	967031132.S	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	0,606	8,616	5,22
7	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	10,000	0,876	8,76
8	K	968071125.S	Vyvesenie kovového dverného kridla do suti plochy do 2 m2	ks	4,000	40	160,00
9	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	17,574	28,68	504,02
10	K	968072641.S	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, -0,02500t	m2	13,500	6,42	86,67
11	K	971033431.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 150 mm, -0,07300t	ks	17,000	4,812	81,80
12	K	971033471.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 750 mm, -0,34400t	ks	2,000	51,408	102,82
13	K	971033631.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t	m2	2,020	6,432	12,99
14	K	971036011.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stien - murivo tehlové -0,00018t	cm	30,000	0,876	26,28
15	K	971036020.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stien - murivo tehlové -0,00079t	cm	55,000	2,004	110,22
16	K	972056009.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stropov - železobetónových -0,00019t	cm	80,000	2,352	188,16
17	K	974032266.S	Vysekanie rýh v stenách a priečkach z dutých tehál a tvárnic v priestore príslahom k stropnej konštrukcii do hĺbky 150 mm a š. do 300 mm, -0,06700t	m	1,250	12,864	16,08
18	K	974042564.S	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 150 mm a šírky do 150 mm, -0,05000t	m	52,330	15,756	824,51
19	K	974083113.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 100 do 150 mm	m	104,660	21,024	2 200,37
20	K	978011121.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 10 %, -0,00400t	m2	319,123	0,432	137,86
21	K	978013121.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 10 %, -0,00400t	m2	706,852	0,432	305,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	264,442	5,1	1 348,65
23	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	53,396	17,208	918,84
24	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 548,484	0,54	836,18
25	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	53,396	13,428	717,00
26	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1 067,920	1,5	1 601,88
27	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	51,725	58,74	3 038,33
28	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,672	64,08	107,14
D 99 Presun hmôt HSV							0,33
29	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,007	46,44	0,33
D PSV Práce a dodávky PSV							1 900,57
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							53,40
30	K	7212108530.r	Demontáž podlahového žlabu	kpl	1,000	53,4	53,40
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety							53,40
31	K	72511081100.r	Demontáž zariadení predmetov	kpl	1,000	53,4	53,40
D 763 Konštrukcie - drevostavby							53,49
32	K	763139531.r	Demontáž podlahu	m2	12,845	4,164	53,49
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							565,80
33	K	767.B07	Demontáž deliacich zásten	kpl	1,000	74,76	74,76
34	K	767.B13	Demontáž harmonikovej priečky	kpl	1,000	35,244	35,24
35	K	767.B14	Demontáž jestvujúceho vzt potrubia vrátane výustiek	kpl	1,000	69,42	69,42
36	K	767.B16	Demontáž vetracej mriežky	ks	1,000	0,912	0,91
37	K	767.B18	Odstránenie vetracej mriežky vrátane jestv. VZT potrubia	kpl	1,000	9,732	9,73
38	K	767581802.S	Demontáž podlahov lamiel, -0,00400t	m2	37,816	7,992	302,23
39	K	767582800.S	Demontáž podlahov roštov, -0,00200t	m2	37,816	1,944	73,51
D 776 Podlahy povlakové							1 174,48
40	K	776401800.S	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	182,150	1,572	286,34
41	K	776511820.S	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	222,926	3,984	888,14
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							826,66
42	K	HZS000211.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodinn	hod	43,600	18,96	826,66
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							163,46
43	K	000700011.S.r	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	%	191,320	0,8544	163,46
D VP Práce navyše							0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

01-01-02 - Navrhovaný stav

m-plan, s.r.o.

Miesto:

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

78 097,68

D HSV

Práce a dodávky HSV

24 768,66

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

7 154,16

1	K	317160152.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	6,000	19,764	118,58
2	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	5,000	22,896	114,48
3	K	317160174.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1750 mm	ks	1,000	31,992	31,99
4	K	340239226.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	3,636	42,48	154,46
5	K	342240141.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 115 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	77,114	40,476	3 121,27
6	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	77,587	46,572	3 613,38

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

15 774,13

7	K	611403399.S	Hrubá výplň rýh v stropoch akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	31,912	16,488	526,17
8	K	611421231.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 5 do 10 %, štuková	m2	319,123	3,252	1 037,79
9	K	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	70,685	14,904	1 053,49
10	K	612421231.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %, štuková	m2	706,852	3,516	2 485,29
11	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	477,953	1,956	934,88
12	K	612460363.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	477,953	10,188	4 869,39
13	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	286,772	3	860,32
14	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazaní prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potery rýh v mazaninách	m3	0,780	191,88	149,67
15	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	339,669	0,708	240,49
16	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	69,972	6,324	442,50
17	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	238,815	10,584	2 527,62
18	K	632452628.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 20 mm	m2	20,171	32,052	646,52

D 99

Presun hmôt HSV

1 840,37

19	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	39,629	46,44	1 840,37
----	---	-------------	---	---	--------	-------	----------

D PSV

Práce a dodávky PSV

50 746,80

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

D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				724,71
20	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	17,859	2,568	45,86
21	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	19,645	6,048	118,81
22	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	7,144	2,352	16,80
23	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	50,462	2,808	141,70
24	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	55,508	6,048	335,71
25	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	20,185	2,352	47,48
26	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	6,610	2,7768	18,35

D		713	Izolácie tepelné			0	540,94
27	K	7135102030.r	Požiarne tesnenie prestupov	kpl	1,000	534	534,00
28	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,000	1,3884	6,94

D		763	Konštrukcie - drevostavby				17 710,79
29	K	763135075.S	Kazetový podhľad 600 x 600 mm, hrana ostrá, konštrukcia viditeľná, doska sadrokartónová hygienická biela hr. 9,5 mm	m2	230,267	58,956	13 575,62
30	K	763138210.S	Podhľad SDK závesný na jednoúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm	m2	105,040	35,928	3 773,88
31	K	763138212.S	Podhľad SDK závesný na jednoúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm	m2	6,770	37,764	255,66
32	K	998763401.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%	164,840	0,6408	105,63

D		771	Podlahy z dlaždíc				5 278,66
33	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	66,664	4,02	267,99
34	K	771541115.r	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu	m2	100,854	23,628	2 382,98
35	M	597740001910.r	Dlaždice keramické, gresové	m2	115,982	21,096	2 446,76
36	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	47,720	3,7914	180,93

D		776	Podlahy povlakové				10 932,51
37	K	776420011.S	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	168,000	6,972	1 171,30
38	K	776470010.S	Lepenie a rezanie podlahových soklov z koberca	m	18,300	3,672	67,20
39	K	776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	216,551	9,996	2 164,64
40	M	284110000605.r	Podlaha PVC do ambulantných priestorov	m2	249,034	26,892	6 697,02
41	K	776572310.S	Lepenie textilných podláh - kobercov z pásov	m2	22,264	9,48	211,06
42	M	697410001700.S	Koberec metrážny všívaný	m2	25,604	22,776	583,16
43	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	102,010	0,3738	38,13

D		781	Obklady				10 412,40
44	K	781445020.r	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	211,264	22,644	4 783,86
45	M	597640001900.r	Obkladačky keramické	m2	219,715	23,892	5 249,43
46	K	781491011.r	Príplatok za profilov	m2	211,264	0,828	174,93
47	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	95,590	2,136	204,18

D		784	Maľby				5 146,79
48	K	784402801.S	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, - 0,0003 t	m2	706,462	1,224	864,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	784410120.S	Penetrovanie jednonásobné hrubozrnných,savých podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 002,361	2,052	2 056,84
50	K	784452273.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 002,361	2,22	2 225,24

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 962,39

51	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	75,250	26,064	1 961,32
52	M	999000000100.S. r	Ostatný materiál	eur	1,000	1,068	1,07

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 619,83

53	K	000700011.S.r	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	%	725,460	0,8544	619,83
----	---	---------------	---	---	---------	--------	--------

D VP Práce navyše 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

01-01-03 - PSV, stolárske vy

m-plan, s.r.o.
Dúhová 27

Miesto:

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 993,30

D PSV Práce a dodávky PSV 11 816,05

D 766 Konštrukcie stolárske 10 080,43

1	K	766.SP01	D+M - SANITÁRNA PRIEČKA - SP01	ks	6,000	538,272	3 229,63
2	K	766.SP02	D+M - SANITÁRNA PRIEČKA - SP02	ks	5,000	457,104	2 285,52
3	K	766.SP03	D+M - SANITÁRNA PRIEČKA - SP03	ks	1,000	323,604	323,60
4	K	766.SP04	D+M - SANITÁRNA PRIEČKA - SP04	ks	6,000	215,736	1 294,42
5	K	766.SP05	D+M - SANITÁRNA PRIEČKA - SP05	ks	5,000	166,608	833,04
6	K	766.SV01	D+M - ODKLADACIA POLICA - SV01	ks	4,000	58,74	234,96
7	K	766.SV02	D+M - ODKLADACIA POLICA - SV02	ks	12,000	110,544	1 326,53
8	K	766.SV03	D+M - ODKLADACIA POLICA - SV03	ks	3,000	165,864	497,59
9	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	93,870	0,5874	55,14

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 735,62

10	K	767.PV01	D+M - INTERIÉROVÝ LÍNIOVÝ ŽL'AB - PV01	ks	1,000	165,54	165,54
11	K	767.US01	D+M - ŠATNÍKOVÉ UZAMYKATEĽNÉ SKRINKY - US01	ks	2,000	305,772	611,54
12	K	767.US02	D+M - ŠATNÍKOVÉ UZAMYKATEĽNÉ SKRINKY - US02	ks	2,000	471,528	943,06
13	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	16,110	0,9612	15,48

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 177,25

14	K	000700011.S.r	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	%	110,640	1,602	177,25
----	---	---------------	---	---	---------	-------	--------

D VP Práce navyše 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

01-01-04 - Výplne otvorov

m-plan, s.r.o.

Dúhová 27

900 29 Nová Dedinka

IČO: 46 807 586

Miesto:

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

16 848,03

D PSV Práce a dodávky PSV 16 599,05

D 766 Konštrukcie stolárske 3 547,01

1	K	766.D01	D+M - dvere so zárubňou D1	ks	7,000	259,524	1 816,67
3	K	766.D02	D+M - dvere so zárubňou D2	ks	5,000	259,524	1 297,62
4	K	766.D03	D+M - dvere so zárubňou D3	ks	1,000	413,316	413,32
7	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	33,030	0,5874	19,40

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 13 052,04

2	K	767.ZS1	D+M - zaskelná stena, dvojkrídlové posuvné dvere na fotobuňku - ZS1	ks	1,000	6467,808	6 467,81
5	K	767.ZS2	D+M - zaskelná stena, dvojkrídlové posuvné dvere na fotobuňku - ZS2	ks	1,000	6467,808	6 467,81
6	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	121,120	0,9612	116,42

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 248,98

8	K	000700011.S.r	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	%	155,420	1,602	248,98
---	---	---------------	---	---	---------	-------	--------

D VP Práce navyše 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

01-01-05 - Lešenie, čistenie

m-plan, s.r.o.
Dúhová 27

Miesto:

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

4 028,63

D HSV Práce a dodávky HSV 3 644,46

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 619,85

1	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	320,000	4,79	1 532,80
2	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	445,000	4,69	2 087,05

D 99 Presun hmôt HSV 24,61

3	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,636	38,70	24,61
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 384,17

D 784 Maľby 384,17

4	K	784418011.r	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení	súb	1,000	384,17	384,17
---	---	-------------	--	-----	-------	--------	--------

D VP Práce navyše 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

02-c - Zdravotechnika

m-plan, s.r.o.
Dúhová 27
900 29 Nová Dedinka

Miesto:

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

17 422,66

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 244,31

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 070,26

1	K	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	66,200	8,46	560,05
2	K	971033331.S	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,09 m2 hr. do 150 mm, -0,02600t	ks	5,000	2,65	13,25
3	K	972056006.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stropov - železobetónových -0,00009t	cm	60,000	1,38	82,80
4	K	972056012.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stropov - železobetónových -0,00032t	cm	40,000	2,68	107,20
5	K	974031142.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	12,800	2,40	30,72
6	K	974031147.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. nad 200 mm, -0,03800t	m	14,500	5,62	81,49
7	K	974031164.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 150 mm a š. do 150 mm, -0,04000t	m	2,000	7,41	14,82
8	K	974042542.S	Vysekávanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 70 mm a šírky do 70 mm, -0,01100t	m	2,000	5,62	11,24
9	K	974042553.R	Obsekanie a očistenie jestvujúceho potrubia v mieste napojenia nových potrubí	súbor	3,000	13,35	40,05
10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,413	14,34	20,26
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	12,717	0,45	5,72
12	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,413	11,19	15,81
13	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	8,478	1,25	10,60
14	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,413	5,01	7,08
15	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1,413	48,95	69,17

D 99

Presun hmôt HSV

174,05

16	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5,029	34,61	174,05
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

14 717,35

D 713

Izolácie tepelné

192,36

17	K	713482111.S	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	19,700	4,05	79,79
18	M	283310001200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 20x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	13,700	0,75	10,28
19	M	283310001500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	6,000	0,94	5,64
20	K	713482121.S	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	14,000	5,10	71,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,000	1,57	15,70
22	M	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	4,000	1,83	7,32
23	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	1,620	1,38	2,23

D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	3 020,62			
24	K	721100911.S	Oprava potrubia hrdlového zazátkovanie hrdla kanalizačného potrubia	ks	1,000	25,64	25,64
25	K	721170905.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 50 mm	ks	5,000	19,85	99,25
26	K	721170909.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110 mm, D 114 mm	ks	5,000	35,55	177,75
27	K	721172013.S	Potrubie odpadové HT z PP, vodorovné DN 110	m	6,000	23,90	143,40
28	K	721172032.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 40	m	51,200	20,35	1 041,92
29	K	721172033.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 50	m	16,600	20,93	347,44
30	K	721172035.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 110	m	5,500	25,91	142,51
31	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	3,000	7,60	22,80
32	M	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	3,000	4,03	12,09
33	K	721175015.S	Montáž zápachového uzáveru (sifónu) pre klimatizačné zariadenia	ks	2,000	9,23	18,46
34	M	551620015200	Zápachová uzávierka HL136N, DN 40, kondezačný sifón 60 mm, horizontálne pripojenie 5/4", prídavná protizápachová uzávierka, pre vetranie a klimatizáciu, PP	ks	2,000	37,50	75,00
35	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	3,000	3,46	10,38
36	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	3,000	3,90	11,70
37	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	3,000	5,85	17,55
38	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu DN 50	ks	2,000	8,08	16,16
39	M	286630023600.S	Podlahový vpust DN 50, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	2,000	68,36	136,72
40	K	721229013.S	Montáž a dodávka podlahového odtokového žlabu dĺžky 3000 mm DN 100	ks	1,000	599,00	599,00
41	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	79,300	1,13	89,61
42	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	14,450	1,15	16,62
43	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	14,450	1,15	16,62

D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1 519,34			
44	K	722131912.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 20	ks	4,000	31,78	127,12
45	K	722131913.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 25	ks	4,000	39,23	156,92
46	K	722171152.S	Plastlinikové potrubie v kotúchoch spájané lisovaním d 20 mm	m	23,700	19,80	469,26
47	K	722171153.S	Plastlinikové potrubie v kotúchoch spájané lisovaním d 26 mm	m	10,000	26,33	263,30
48	K	722173175.S	Montáž plastlinikovej nástenky pre vodu lisovaním D 16 mm	ks	13,000	4,42	57,46
49	M	286220049700.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 16x1/2" mm	ks	13,000	6,95	90,35
50	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	13,000	10,02	130,26
51	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	6,000	5,73	34,38
52	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	6,000	11,13	66,78
53	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	33,700	1,96	66,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	33,700	1,39	46,84
55	K	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	13,280	0,80	10,62
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety	9 227,65			
56	K	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	1,000	9,97	9,97
57	K	725149701.S	Montáž predstenového systému záchodov do masívnej murovanej konštrukcie	ks	3,000	52,85	158,55
58	M	552370001600.S	Predstenový systém pre závesné WC s podomietkovou nádržou do murovaných alebo betónových konštrukcií	ks	3,000	288,00	864,00
59	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	4,000	9,86	39,44
60	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná	ks	1,000	92,60	92,60
61	M	642340001230.S	Misa záchodová keramická závesná invalidná	ks	2,000	162,00	324,00
62	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	14,000	6,43	90,02
63	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skruty do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	17,000	43,50	739,50
64	M	642110004300.S	Umývadlo keramické s otvorom pre batériu štandard	ks	15,000	81,76	1 226,40
65	M	642110006300.S	Umývadlo keramické invalidné	ks	2,000	92,56	185,12
66	K	725229113.S	Montáž vane akrylátovej, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	65,55	65,55
67	M	554210003600.S	Vaňa akrylátová - presný typ určí investor	ks	1,000	292,00	292,00
68	K	725291112	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	3,000	2,71	8,13
69	M	554330000300	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	3,000	34,50	103,50
70	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	8,000	4,68	37,44
71	M	552380012800	Madlo nerezové sklopné, dĺžka 600 mm, povrch lesklý	ks	4,000	109,80	439,20
72	M	552380013000	Madlo nerezové pevné, dĺžka 600 mm, povrch lesklý	ks	4,000	84,60	338,40
73	K	725291115.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	ks	2,000	7,25	14,50
74	M	552260002600.S	Sprchová sedačka nástenná sklápacia, nerez/plast	ks	2,000	268,70	537,40
75	K	725590812.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 12 m	t	0,347	71,50	24,81
76	K	725810811.S	Demontáž rohového ventilu, -0,00049t	ks	14,000	1,95	27,30
77	K	725819401.S	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	3,000	7,92	23,76
78	M	551110019900.S	Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz	ks	3,000	9,63	28,89
79	M	552270004800.S	Hadica flexi nerezová sanitárna ohybná F 3/8" x F 1/2", dl. 600 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov	ks	3,000	8,17	24,51
80	K	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	34,000	8,47	287,98
81	M	551110020000.S	Guľový ventil rohový, 1/2" - 1/2", s filtrom, chrómovaná mosadz	ks	34,000	12,81	435,54
82	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, - 0,0026t	súb.	14,000	4,75	66,50
83	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	17,000	13,77	234,09
84	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	17,000	77,60	1 319,20
85	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	4,16	8,33
86	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	2,000	79,60	159,20
87	M	SET030,0	Sprchový set k batérii so spodným vývodom chróm	ks	2,000	68,50	137,00
88	K	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	2,000	3,37	6,74
89	K	725860820.S	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	14,000	1,68	23,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	17,000	9,05	153,85
91	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	17,000	23,61	401,37
92	K	725869330.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vaňovej do D 50 mm	ks	3,000	10,20	30,60
93	M	551620000500.S	Odtoková súprava pre vane s otočným ovládaním, krátka, d 52 mm, výkon prepadu 0,6 l/s, so súpravou pre konečnú montáž, plast	ks	3,000	54,58	163,74
94	K	998725203.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	91,300	1,15	105,00

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 757,38

95	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	50,000	7,60	380,00
96	M	1341078011	Držiaky, konzoly, závesy, objímky	kg	50,000	7,39	369,50
97	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,050	0,98	7,88

D OST Ostatné 1 461,00

98	K	OST07	Murárska výpomoc - Spätné stavebné úpravy rýh a prestupov	súbor	1,000	976,00	976,00
99	K	OST08	Utesnenie prestupov cez stropy zvukovou izoláciou a izoláciou proti prenikaniu vody	súbor	1,000	235,00	235,00
100	K	892264111.S	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 100	súbor	1,000	250,00	250,00

D VP Práce navyše 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

02-d - Vykurovanie

Miesto:

m-plan, s.r.o.
Dúhová 27
900 29 Nová Dedinka
IČO: 46 807 586
DIČ: 2023604935

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

2 307,80

D PSV Práce a dodávky PSV 1 776,98

D 735-EPV Ústredné kúrenie - elektrické podlahové vykurovanie 1 776,98

1	K	734449000.m	Montáž a nastavenie regulátora/priestorového termostatu	ks	1,000	17,19	17,19
2	M	140F1072	Riadiaci systém pre podlahové vykurovanie DEVIreg 330 (+5 až +45 °C) s káblovým snímačom, na DIN lištu	ks	1,000	111,11	111,11
3	K	735162391.m	Montáž plošného vykurovania - rohože elektrické DEVI	m2	22,500	14,12	317,70
4	M	83030504	Dvojžilová samolepiaca vykurovací rohož DEVIcomfort 100T (DTIR), prac. napätie 230V, výkon 150W, šxd = 0,5m x 3m	ks	1,000	100,38	100,38
5	M	140F1741	Dvojžilová samolepiaca vykurovací rohož DEVIcomfort 100T (DTIR), prac. napätie 230V, výkon 250W, šxd = 0,5m x 5m	ks	2,000	137,42	274,84
6	M	83030518	Dvojžilová samolepiaca vykurovací rohož DEVIcomfort 100T (DTIR), prac. napätie 230V, výkon 600W, šxd = 0,5m x 12m	ks	1,000	254,36	254,36
7	M	83030562	Dvojžilová samolepiaca vykurovací rohož DEVIcomfortTM 150T (DTIR), prac. napätie 230V, výkon 150W, šxd = 0,5m x 2m	ks	1,000	100,38	100,38
8	M	83030566	Dvojžilová samolepiaca vykurovací rohož DEVIcomfortTM 150T (DTIR), prac. napätie 230V, výkon 300W, šxd = 0,5m x 4m	ks	2,000	143,26	286,52
9	M	83030576	Dvojžilová samolepiaca vykurovací rohož DEVIcomfortTM 150T (DTIR), prac. napätie 230V, výkon 750W, šxd = 0,5m x 10m	ks	1,000	286,52	286,52
10	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	19,650	1,42	27,98

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 530,82

11	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	21,72	130,32
12	K	HZS-2030	Uvedenie EPV do prevádzky a vykurovací skúška	ks	1,000	133,50	133,50
13	K	HZS-5010	Zaškolenie obsluhy systému	ks	1,000	89,00	89,00
14	K	HZS-5030	Technicko-právna dokumentácia stavby	ks	1,000	178,00	178,00

D VP Práce navyč 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

02-e - Elektroinštalácie

Miesto:



Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

34 857,10

D HSV Práce a dodávky HSV 2 097,79

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 097,79

1	K	4465879	Kontrola a demontáž existujúcich istiacich prvkov v rozvážači R+0.3	kpl	1,000	22,25	22,25
2	K	15648791	Demontáž a likvidácia existujúcej elektroinštalácie v rekonštruovaných priestoroch	kpl	1,000	667,50	667,50
3	K	654987458	Úprava priestoru existujúceho rozvážača R+0.3, odstránenie prípojovej skrine, vytvorenie priestoru pre nový rozvážač, úprava káblov, doplnenie ističov - v zmysle technickej správy	kpl	1,000	222,50	222,50
4	K	972045802.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 12 mm smerom hore do betónu -0.00001t	cm	2 100,000	0,10	210,00
5	K	973046161.S	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre krabice KU68, veľ. do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	62,000	3,67	227,54
6	K	974029121.S	Vysekanie rýh v murive kamennom do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200t	m	200,000	3,74	748,00

D M Práce a dodávky M 31 931,61

D 21-M Elektromontáže 31 441,35

7	K	210010115.S	Lišta elektroinštalčná z DLP 150x50, uložená pevne, vkladacia, vrátane kolien, zakrytovania	m	80,000	5,87	469,60
8	M	345750057	Kanál elektroinštalčný HD z PVC, DLP 150x50 mm	m	80,000	6,32	505,60
9	M	3457500147	Kryt ohybový pre lištu DLP 150x50 mm	ks	160,000	3,14	502,40
10	M	345751478	Kryt koncový pre lištu DLP 150x50 mm	ks	30,000	2,40	72,00
11	M	345750065148	Priečka do inštalčných kanálov DLP 50 dĺžka 2 m	m	50,000	3,22	161,00
12	M	345144578	Spojka krytu DLP kanálu 130 mm	ks	3,000	1,20	3,60
13	M	34575042752	Kryt roh vnútorný pre kanál DLP 150x50	ks	10,000	3,79	37,90
14	M	345750061487	Kryt roh vonkajší pre kanál DLP 150x50 mm	ks	5,000	3,79	18,95
15	K	210010306.S	Krabica prístrojová KU 68, bez zapojenia	ks	62,000	1,31	81,22
16	M	345410010200.S	Krabica KU 68	ks	62,000	1,51	93,62
17	K	210010531.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 1216, uložená voľne alebo pod omietkou	m	1 500,000	1,18	1 770,00
18	M	345710008415	Rúrka ohybná SUPER MONOFLEX so strednou mechanickou odolnosťou z PVC tmavo šedá 1216E L50D, D 16 mm, KOPOS	m	1 500,000	0,40	600,00
19	M	345710020010	Spojka 0216E LB pre EN rúrky D 16 mm, tmavošedá, PVC, KOPOS	ks	100,000	0,28	28,00
20	K	210010532.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 1220, uložená voľne alebo pod omietkou	m	30,000	1,22	36,60
21	M	345710008420	Rúrka ohybná SUPER MONOFLEX so strednou mechanickou odolnosťou z PVC tmavo šedá 1220 L50, D 20 mm, KOPOS	m	30,000	0,48	14,40
22	K	210020503.S	Káblový žľab otvorený 300/60, vrátane kolien a T kusov	m	70,000	14,49	1 014,30
23	M	345750009800.S	Žľab káblový, šxv 300x60 mm, z pozinkovanej ocele	m	70,000	17,51	1 225,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	345750013700	Koleno 90° pre káblový žlab MARS 300x60 mm	m	4,000	17,24	68,96
25	M	345750032600	T-kus pre káblový žlab MARS 3x300x60 mm	ks	1,000	20,27	20,27
26	M	345750040800	Odbočný T-diel pre káblový žlab MARS 300x60 mm	ks	13,000	17,27	224,51
27	K	210020552.S	Nosné drôty, kotvové konz. s 2 napín.	ks	100,000	2,46	246,00
28	M	309200015700.S	Skrutka napínacia 16x140 mm, FSH 16130, oceľ + temperovaná zliatina	ks	200,000	10,72	2 144,00
29	M	311990008700.S	Konzola ON 348807 pre C kolmý stožiar	ks	200,000	8,34	1 668,00
30	K	210020780.S	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek (typu PTV) hrúbka prepážky do 400 mm	m2	0,500	88,33	44,17
31	M	345651654898	Protipožiarny silikónový tmel HILTI CFS-S	ks	16,000	15,75	252,00
32	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	56,000	1,11	62,16
33	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	7,000	1,66	11,62
34	K	2101110	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustený IP 20, vrátane zapojenia	ks	15,000	5,02	75,30
35	M	345340007945	Spínač Mosaic jednopolový zapustený, radenie č.1, biely	ks	15,000	4,98	74,70
36	K	2101110.S	Sériový spínač - radenie 5, zapustený IP 20 vrátane zapojenia	ks	7,000	5,38	37,66
37	M	345330056418.S	Prepínač nástenný radenie 5, IP 20	ks	7,000	4,37	30,59
38	K	210478971416	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustený, IP 20, vrátane zapojenia	ks	6,000	5,38	32,28
39	M	3453309718	Prepínač zapustený radenie 6, IP20, biely	ks	6,000	3,39	20,34
40	K	210619819118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x25	m	6,000	1,25	7,50
41	M	341116159819	Kábel medený CYKY 5x25 mm2	m	6,000	17,97	107,82
42	K	2106519	Ukončenie káblového vývodu pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	23,000	3,56	81,88
43	K	21065498	Ukončenie káblového vývodu pre 5-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (10-35 mm2)	ks	6,000	4,13	24,78
44	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	1 050,000	0,49	514,50
45	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	1 050,000	0,68	714,00
46	K	210800108.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	2 760,000	0,53	1 462,80
47	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	2 760,000	1,09	3 008,40
48	K	210800119.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	45,000	0,56	25,20
49	M	341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	45,000	1,09	49,05
50	K	210800120.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	320,000	0,63	201,60
51	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	320,000	1,81	579,20
52	K	210800122.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x6	m	40,000	0,85	34,00
53	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	40,000	4,23	169,20
54	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	84,000	0,65	54,60
55	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	84,000	2,42	203,28
56	K	210800627.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	360,000	0,54	194,40
57	M	341310009000.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 4 mm2	m	360,000	0,63	226,80
58	K	210800631.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	6,000	1,17	7,02
59	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	6,000	3,76	22,56
60	K	210872075.S	Kábel signálny uložený pevne FTP cat. 6a	m	1 050,000	1,03	1 081,50
61	M	341230001800.S	Kábel medený dátový FTP-AWG Patch 4x2x24 mm2	m	1 050,000	1,07	1 123,50
62	K	265116546	Uchytenie zväzkového držiaka pre trasu SLP	ks	150,000	0,82	123,00
63	M	345654188458	Zväzkový držiak Grip 2031M/30 - 85x50mm	ks	150,000	1,04	156,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	210111011.S	Domová zásuvka zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	32,000	4,50	144,00
65	M	3455200004887	Zásuvka Mosaic jednonásobná, radenie 2P+T, s detskou ochranou, biela, zapustená	ks	30,000	2,65	79,50
66	M	34565198716578 4	Zásuvka jednonásobná, radenie 2P+T, s prepäťovou ochranou, s detskou ochranou, biela, do káblového žľabu	ks	2,000	35,45	70,90
67	K	651798478	Dátová zásuvka RJ45 1modul vrátane zapojenia biela, zapustená	ks	4,000	8,21	32,84
68	M	3745965718	Zásuvka dátová Mosaic RJ45, 1modul, zapustená	ks	4,000	9,01	36,04
69	K	6541147	Montáž 1-rámika na stene	ks	28,000	0,20	5,60
70	M	345350004320	1-rámik Mosaic jednoduchý biely	ks	28,000	0,83	23,24
71	K	65411478	Montáž 2-rámika na stene	ks	9,000	0,21	1,89
72	M	37498251879	2-rámik Mosaic na stene	ks	9,000	1,70	15,30
73	K	65414789	Montáž 3-rámika na stene	ks	2,000	0,24	0,48
74	M	37456546651114	3-rámik Mosaic na stenu	ks	2,000	2,23	4,46
75	K	654651998	Montáž 5-rámika na stene	ks	2,000	0,32	0,64
76	M	374565464532	5-rámik Mosaic na stenu, biely	ks	2,000	7,99	15,98
77	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná v káblvom žľabe 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	73,000	5,02	366,46
78	M	345520000480	Zásuvka Mosaic jednonásobná, radenie 2P+T, s detskou ochranou, biela, do káblového žľabu	ks	66,000	4,15	273,90
79	M	34565198716541	Zásuvka jednonásobná, radenie 2P+T, s prepäťovou ochranou, s detskou ochranou, biela, do káblového žľabu	ks	7,000	31,67	221,69
80	K	651798294	Dátová zásuvka RJ45 1modul vrátane zapojenia biela, do káblového žľabu	ks	14,000	7,73	108,22
81	M	37459657187913 4	Zásuvka dátová Mosaic RJ45, 1modul, do káblového žľabu	ks	28,000	9,01	252,28
82	K	65411654	Montáž 1-rámika v káblvom žľabe	ks	7,000	0,20	1,40
83	M	37456546189	1-rámik Mosaic do káblového žľabu, biely	ks	7,000	0,83	5,81
84	K	65411655	Montáž 2-rámika v káblvom žľabe	ks	21,000	0,21	4,41
85	M	374565469817	2-rámik Mosaic do káblového žľabu, biely	ks	21,000	1,70	35,70
86	K	65411656	Montáž 3-rámika v káblvom žľabe	ks	1,000	0,24	0,24
87	M	374565469818	3-rámik Mosaic do káblového žľabu, biely	ks	1,000	2,23	2,23
88	K	6546519748	Montáž 5-rámika na stene	ks	7,000	0,27	1,89
89	M	374565469820	4-rámik Mosaic do káblového žľabu, biely	ks	7,000	5,84	40,88
90	K	210201512.S	Zapojenie núdzového svetidla IP40, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	2,000	5,93	11,86
91	M	348150001204	LED svetidlo núdzové ARROW N 2W, STANDARD, IP40, 3h stály/núdzový režim, 200 lm, AMI	ks	2,000	36,90	73,80
92	K	210290903.S	Vŕtanie upevňovacieho bodu pre svetidlo do betónu	ks	63,000	9,03	568,89
93	M	348156627914	LED svetidlo IP40, 2x21W, 6000lm, 1200mm, 4000K	ks	3,000	38,72	116,16
94	K	210201916.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 3 kg	ks	63,000	10,99	692,37
95	M	348156627915	LED svetidlo IP40, 1x21W, 3000lm, 1200mm, 4000K	ks	4,000	21,84	87,36
96	M	348156627916	LED svetidlo IP40, 2x11W, 3000lm, 600mm, 4000K	ks	9,000	29,49	265,41
97	M	348156627919	LED panel, 40Q, 4000lm, 4000K, 60x60, IP40	ks	41,000	33,38	1 368,58
98	M	348156627917	LED svetidlo IP65, 1x39W, 5300lm, 2x1200mm, 4000K	ks	4,000	38,09	152,36
99	M	348156627918	LED svetidlo IP65, 1x19W, 2600lm, 600mm, 4000K	ks	2,000	27,67	55,34
100	K	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	20,58	20,58
101	M	345410000400.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E	ks	1,000	4,57	4,57
102	M	345610005100.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2, z PP	ks	1,000	26,72	26,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
103	K	210193254.S	Rozvádzač oceľoplechový, (VxŠxH) 1200x700x300, IP43, bez sekacích prác vrátane uchytenia - zložitie osadenie	ks	1,000	54,24	54,24
104	K	6517894541	Vyskladanie rozvádzaču, s príslušnými dokladmi o zhode a skúškami	ks	1,000	133,50	133,50
105	M	357150000125.S	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová zapustená atypická, šxv 1200x700 mm, počet modulov min.200	ks	1,000	419,47	419,47
106	M	3586516516	Vypínač 3P+N, 80A	ks	1,000	37,38	37,38
107	M	358240002942	Kombinovaný zvodník bleskových prúdov a prepätia SVBC-12,5-3N-MZS, typ 1+2, 12,5 kA, AC 335 V, so signalizáciou, varistor, iskrisko	ks	1,000	341,22	341,22
108	M	3582465198119	Istič 10B/1, 10kA	ks	3,000	4,12	12,36
109	M	3582465198120	Istič 16B/1, 10kA	ks	40,000	3,86	154,40
110	M	3582465198121	Istič 16B/3, 10kA	ks	6,000	13,36	80,16
111	M	358246514789	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou, Typ A, 30mA, 10A/2P, vyp.char. C, 10kA	ks	6,000	99,74	598,44
112	M	35824651478789	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou, Typ A, 30mA, 16A/2P, vyp.char. B, 10kA	ks	6,000	142,09	852,54
113	M	3582465487	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou, Typ F, 4P, 30mA, 25A, vyp.char. B, 10kA	ks	1,000	81,97	81,97
114	M	3582465487987	Prúdový chránič, Typ A, 4P, 40A, 30mA, 10kA	ks	6,000	64,51	387,06
115	M	358246598741	Termostat DEVIreg 330	ks	2,000	81,59	163,18
116	M	358246591246	Svorka radová do 2,5mm ² - šedá	ks	65,000	0,34	22,10
117	M	3586598155	Svorka radová do 2,5mm ² - modrá	ks	62,000	0,47	29,14
118	M	35865971236655	Svorka radová do 2,5mm ² - zelená	ks	62,000	0,47	29,14
119	M	3586546173	Svorka radová do 6mm ² - šedá	ks	3,000	0,54	1,62
120	M	358651789793	Svorka radová do 6mm ² - modrá	ks	1,000	0,69	0,69
121	M	358161549	Svorka radová do 6mm ² - zelená	ks	1,000	0,69	0,69
122	M	358651789	Svorka radová do 25mm ² - šedá	ks	3,000	0,84	2,52
123	M	35878952364	Svorka radová do 25mm ² - modrá	ks	1,000	0,78	0,78
124	M	3581254789	Svorka radová do 25mm ² - zelená	ks	1,000	0,78	0,78
125	K	645781234	Podružný montážny materiál (5%)	kpl	1,000	1 027,95	1 027,95

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 89,76

126	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov PIR - interier, strop	ks	4,000	16,06	64,24
127	M	4046100009654116	Snímač pohybu stropný, 230V, rozsah 360°, IP20	ks	4,000	6,38	25,52

D 95-M Revízie 400,50

128	K	1456498789	Východisková revízia silnoprúd a funkčné skúšky	ks	1,000	222,50	222,50
129	K	4567879	Merania a protokoly SLP	ks	1,000	178,00	178,00

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 827,70

130	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,000	338,20	338,20
131	K	1235674145	Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia	ks	1,000	89,00	89,00
132	K	465718	Prvá úradná skúška	ks	1,000	400,50	400,50

D VP Práce navyše 0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

02-f - Vzduchotechnika

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

mplan

m-plan, s.r.o.
Dúhová 27
900 29 Nová Dedinka
IČO: 46 807 586
DIČ: SK2221

Dátum: 27. 1. 2023

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

9 732,21

D Zariadenie č.1 Vetranie priestorov rehabilitácie

5 944,90

0	K	1.1	Vzduchotechnická jednotka DOMEKT - CF 700	ks	1,000	3 852,00	3 852,00
0	K	Pol16	Kabeláž MaR	kpl	1,000	222,50	222,50
0	K	1.2	Protidažďová žaluzia PZ AL 500x400 R1.S RAL xxxx	ks	2,000	108,00	216,00
0	K	1.3	Tlmič hluku DN 200/600	ks	3,000	64,00	192,00
0	K	1.4	Tlmič hluku DN 315/900	ks	1,000	120,00	120,00
0	K	1.5	Tanierový ventil prírodný kovový DN 160	ks	2,000	7,20	14,40
0	K	1.6	Tanierový ventil prírodný kovový DN 125	ks	3,000	5,40	16,20
0	K	1.7	Tanierový ventil odvodný kovový DN 160	ks	3,000	7,20	21,60
0	K	1.8	Tanierový ventil odvodný kovový DN 125	ks	1,000	5,40	5,40
0	K	1.9	Flexibilné potrubie	bm	2,000	4,90	9,80
0	K	Pol17	DN 160	bm	5,000	3,75	18,75
0	K	Pol18	DN 125	bm	4,000	2,95	11,80
0	K	1.10	Kruhové SPIRO potrubie s tvarovkami	bm	3,000	12,58	37,74
0	K	Pol19	DN 200 / 15%	bm	28,000	14,50	406,00
0	K	Pol20	DN 160 / 15%	bm	13,000	11,20	145,60
0	K	Pol21	DN 125 / 0%	bm	6,000	7,00	42,00
0	K	1.11	Štvorhranné potrubie sk. I s tvarovkami	bm	1,000	21,42	21,42
0	K	Pol22	do obvodu 800mm / 50%	bm	3,000	33,60	100,80
0	K	1.12	Tepelná izolácia vnútorná hr.25mm s AL fóliou	m2	10,000	25,01	250,10
0	K	Pol23	Montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	240,79	240,79

D Zariadenie č.2 Odsávanie z hygienických zariadení

3 787,31

0	K	2.1	Potrubný ventilátor EL 160 E2M 01 + spätná klapka + ovládač 3st.	ks	2,000	173,00	346,00
0	K	2.2	Radiálny ventilátor QXD T	ks	3,000	86,00	258,00
0	K	2.3	Tanierový ventil odvodný kovový DN 160	ks	4,000	7,20	28,80
0	K	2.4	Tanierový ventil odvodný kovový DN 125	ks	2,000	5,40	10,80
0	K	2.5	Flexibilné potrubie	bm	4,000	3,75	15,00
0	K	Pol17	DN 160	bm	4,000	3,75	15,00
0	K	Pol18	DN 125	bm	2,000	2,95	5,90
0	K	Pol24	DN 100	bm	5,000	2,41	12,05
0	K	2.6	Kruhové SPIRO potrubie s tvarovkami	bm	7,000	6,68	46,76
0	K	Pol25	DN 160 / 20%	bm	20,000	11,90	238,00
0	K	Pol26	DN 125 / 25%	bm	4,000	10,30	41,20
0	K	Pol27	DN 100 / 10%	bm	15,000	7,10	106,50
0	K	Pol28	Montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	48,30	48,30
0	K	Pol29	Montáž		1,000	2 019,00	2 019,00
0	K	Pol30	Dopravné náklady vrátane vnútrostaviskovej prepravy		1,000	156,00	156,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	Pol31	Oživenie, zaregulovanie a funkčné skúšky		1,000	440,00	440,00
D	VP		Práce naviac				0,00

ROZPOČET

Stavba:

NÚRCH - modernizácia vybraných rehabilitačných priestorov

Objekt:

02-h - Chladenie

Miesto:



m-plan, s.r.o.
Dúhová 27
900 29 Nová Dedinka
IČO: 46 807 586
DIČ: 2023604935
IČ DPH: SK2023604935

Dátum: 27. 1. 2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: m-plan s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

25 648,32

D D1 Klimatizačný systém FUJITSU 25 648,32

D 1.1 Vonkajšia klimatizačná jednotka 6 575,00

0	M	Pol1	AJY-108 LELDH	ks	1,000	6 575,00	6 575,00
---	---	------	---------------	----	-------	----------	----------

D D2 Vnútrotné klimatizačné jednotky: 11 560,00

0	M	2.1	Kazetové prevedenie AUXB-007 GLEH	ks	1,000	919,00	919,00
0	M	Pol2	Káblové diaľkové ovládanie UTY-RNRYZ5 dotykové	ks	1,000	165,00	165,00
0	M	3.1	Kazetové prevedenie AUXB-012 GLEH	ks	6,000	1 057,00	6 342,00
0	M	Pol2	Káblové diaľkové ovládanie UTY-RNRYZ5 dotykové	ks	6,000	165,00	990,00
0	M	4.1	Kazetové prevedenie AUXB-014 GLEH	ks	1,000	1 094,00	1 094,00
0	M	Pol2	Káblové diaľkové ovládanie UTY-RNRYZ5 dotykové	ks	1,000	165,00	165,00
0	M	5.1	Kazetové prevedenie AUXB-024 GLEH	ks	1,000	1 207,00	1 207,00
0	M	Pol2	Káblové diaľkové ovládanie UTY-RNRYZ5 dotykové	ks	1,000	165,00	165,00
0	M	Pol3	Dekoračný panel UTG-UFYC-W	ks	9,000	57,00	513,00

D D3 Rozdelovač chladiva 567,60

0	M	Pol4	UTP-AX054A	ks	3,000	62,50	187,50
0	M	Pol5	UTP-AX90A	ks	2,000	66,30	132,60
0	M	Pol6	UTP-AX180A	ks	3,000	82,50	247,50

D D4 Potrubie chladiva s tepelnou izoláciou 6 945,72

0	M	Pol7	ø6,4	m	23,100	6,10	140,91
0	M	Pol8	ø9,5	m	12,300	7,90	97,17
0	M	Pol9	ø12,7	m	50,500	14,10	712,05
0	M	Pol10	ø15,9	m	9,800	15,25	149,45
0	M	Pol11	ø19,1	m	7,700	16,35	125,90
0	M	Pol12	ø22,2	m	5,200	18,02	93,70
0	M	Pol13	ø28,6	m	17,000	22,50	382,50
0	M	Pol14	Prídavné chladivo R410A	kg	4,500	24,23	109,04
0	K	Pol15	Montáž bez DPH		1,000	5 135,00	5 135,00

D VP Práce navyše 0,00