

Protokol o změně díla

Změnový list č.01

Předmět díla:	Stavební úpravy Sportovního areálu Bařov, Otrokovice“
Objednatel:	město Otrokovice, nám. 3. května 1340, 765 02 Otrokovice
Zhotovitel:	KERAMO D – Dohorák s.r.o.
TDI:	Jaroslav Pavelka
Projektant:	DAZ designs4U s.r.o.
Popis změny:	Jedná se o narovnání více a méně prací, tak aby vše bylo řádně zprocesováno. Nedílnou součástí změnového listu je Položkový rozpočet stavby - soupis prací a dodávek.

PROVEDENÉ PRÁCE NAD RÁMEC SMLOUVY O DÍLO A STRUČNÝ OBSAH ZMĚN

a) záměna zděných příček za akustické příčky z SDK b) výměna degradovaného cementového potěru podlahy c) zakrytí SDK konstrukcemi rozvodů ZTI, d) doplnění hliníkových krycích lišt u obkladů, e) oprava omítek stropních konstrukcí, f) spárování dvousložkovou epoxydovou pryskyřicí, g) očištění cementových potěrů od zbytkového tmele, h) výměna parapetů za plastové vč. odstranění keramického obkladu, i) úprava tras rozvodů ZT a armatur na ÚT, j) nové rozvody EPS a EZS, k) úprava akustických obkladů - upřesnění rozsahu a pozic

Odůvodnění změny provedených prací nad rámec smlouvy o dílo:

V průběhu realizace akce na základě reálných skutečností bylo zjištěno, že pro kvalitní a funkční dokončení realizace stavby je třeba provést některé změny či úpravy rozsahu díla, resp. práce, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci nebo ve výkazu výměr, ale jsou dle vyhodnocení GP, TDS i zhotovitele nezbytné k bezvadnému a kvalitnímu provedení funkčního díla dle uzavřené smlouvy o dílo. Vzhledem k projednaným úpravám jsou tyto práce z dlouhodobého hlediska také vyhodnoceny jako efektivně nezbytné.

údaje o změně	Změnu vyvolal:	zhotovitel	
	Jedná se o změnu (zatrhnout)	zúžení předmětu díla kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§222 odst. 4	X
		§222 odst. 5	
		§222 odst. 6	X
		§222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	X
		dodatek k PD	X
		dokumentace skut. provedení (RDS)	
		jiné	

údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	619 328,30,- Kč	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-225 526,94 Kč	
	celkem v Kč bez DPH		
	náklady na změnu v Kč bez DPH (absolutní hodnota - součet MNP a VCP z pohledu ZZVZ)	844 855,24 Kč	
termíny	Termín realizace změny:	únor, březen 2025	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	Bez vlivu na termín dokončení	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel:		
	TDI:		
	Objednatel:		
přílohy:	Změnový list, položkový rozpočet		

ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

Název akce: „**Stavební úpravy Sportovního areálu Baťov, Otrokovice**“

Objednatel: město Otrokovice, nám. 3. května, 1340, 765 02 Otrokovice

Zhotovitel: KERAMO D – Dohorák s.r.o.

Technický dozor stavebníka: Jaroslav Pavelka

Generální projektant:

1. Objekt a oddíl stavby:

SO01 – Stavební úpravy Sportovního areálu Baťov

2. Zpracovatel změnového listu: KERAMO D – Dohorák s.r.o.; Viktor Zavadil – zástupce ve věcech technických

3. Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno:

3.1. Zápisy z kontrolního den č. 3 ze dne 20. 1. 2025, KD č. 11 ze dne 24. 3. 2025 (podklad č. 1)

3.2. Položkové rozpočty (podklad č. 2)

4. Popis předmětu a příčin změny, zdůvodnění a návrh řešení:

V průběhu realizace akce na základě reálných skutečností bylo zjištěno, že pro kvalitní a funkční dokončení realizace stavby je třeba provést některé změny či úpravy rozsahu díla, resp. práce, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci nebo ve výkazu výměr, ale jsou dle vyhodnocení GP, TDS i zhotovitele nezbytné k bezvadnému a kvalitnímu provedení funkčního díla dle uzavřené smlouvy o dílo. Vzhledem k projednaným úpravám jsou tyto práce z dlouhodobého hlediska také vyhodnoceny jako efektivně nezbytné, jedná se o:

a) Vzhledem ke snížení zatížení stávající stropní konstrukce nad 1. NP je zaměněno akustické zdivo z pálených cihel za sádrokartonovou akustickou příčku. Touto záměnou se i zvýší akustický útlum o 9 dB na 66 dB

Realizace vede k úspoře finančních prostředků o částku -84.015,68 Kč bez DPH (méněpráce - 186.698,50,- Kč, vícepráce +102.682,82 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

b) Po odstranění stávající keramické dlažby a následně provedených sondách byla zjištěna, na několika částech ploch, velká degradace cementového potěru podlahy. Z toho důvodu je nutné cementový potěr vybourat a nahradit novým.

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +247.851,49 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +247.851,49 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 6 ZZVZ)

c) Z bezpečnostních a hygienických důvodů budou nové rozvody ZTI vedeny v místnostech 1.22 a 1.23 po ŽB průvlaku a sloupu zakrytovány sádrokartonem a bude provedena oprava zakrytování sádrokartonem nápojních míst ZTI v 1.NP

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +27.041,30 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +27.041,30 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

d) Z důvodu zvýšení ochrany ukončovacích hran keramických obkladů před mechanickým poškozením je doplněna na vnějších rozích a kolem stávajících ocelových zárubní hliníková eloxovaná lišta.

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +17.631,69 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +17.631,69Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

e) Při lokálních opravách štukové vrstvy omítky stropů byla zjištěna jejich nesoudržnost se stávajícím podkladem stropní konstrukce. Z tohoto důvodu je nutné omítku z 30% celkové plochy stropů opravit.

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +22.807,67 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +22.807,67 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

f) Vzhledem k velkému zatížení keramických podlah v mokrých provozech navrhujeme v těchto dotčených místnostech provést spárování dvousložkovou epoxydovou pryskyřicí

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +46.552,62 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +46.552,62 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

g) Po odstranění stávající nášlapné krytiny je nutné provést očištění cementového potěru od nesoudržného zbytkového tmele obroušením.

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +27.371,21 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +27.371,21 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

h) Po odsekání stávajících obkladů stěn v m.č. 1.23 byla zjištěna nesoudržnost okenní parapetu z keramického obkladu k podkladu. Z tohoto důvodu je nutné vyměnit parapety za plastové.

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +5.400,00 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +5.400,00 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

i) Při realizaci rozvodů zdravotnické a ústředního topení byly zjištěny rozpory s původní projektovou dokumentací a realizovaným stavem předchozí etapy. Z tohoto důvodu je nutné provést úpravu tras rozvodů zdravotnické a doplnění armatur na rozvodech ÚT

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +43.868,40 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +43.868,40 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

j) V průběhu realizace byl zjištěn skutečný stav rozvodů EPS a EZS. Tento stav neumožňuje předpokládanou úpravu rozvodů. Z tohoto důvodu je nutné provést nové rozvody EPS a EZS pro rekonstruovanou část.

Realizace vede k potřebě zvýšení finančních prostředků o částku +78.121,10 Kč bez DPH (méněpráce 0,- Kč, vícepráce +78.121,10 Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

k) V průběhu realizace byla upřesněna pozice a výměra akustického obkladu stěny m.č. 1.23

Realizace vede k úspoře finančních prostředků o částku -38.828,44 Kč bez DPH (méněpráce - 38.828,44,- Kč, vícepráce +0Kč bez DPH). (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

5. Stanovisko zhotovitele stavby:

Změna výše uvedeného objemu prací, které byly zjištěny v průběhu stavby **nemají dopad na realizační termín, ale mají pouze dopad do celkové výše nákladů** v uvedeném rozsahu.

6. Rekapitulace nákladů

Popis položek	Kč (bez DPH)	Kč (vč. DPH)
vícepráce	+ 619 328,30 Kč	+ 749 387,24Kč
méněpráce	- 225 526,94 Kč	- 272 887,59 Kč
bilance změnového listu	+ 393 801,36 Kč	+ 476 499,65 Kč

7. Stanovisko generálního projektanta:

Zhotovitel v rámci realizace akce uplatňuje položky a práce, jejichž provedení je z pohledu generálního projektanta nebyly součástí zadávací dokumentace (výkazu výměr), proto nemohli být ani součástí nabídkové ceny.

GP na základě nově zjištěných skutečností a projednání s uživatelem vidí projednané změny jako nejvhodnější možné technicko - ekonomické řešení.

8. Stanovisko TDS:

Realizovat výše popsané změny je z pohledu TDS vhodné k bezvadnému a kvalitnímu provedení funkčního díla dle uzavřené smlouvy o dílo. Změnový list řeší změnu rozsahu provedení, tím dojde k objemové úpravě položek smluvního výkazu výměr – vícepráce.

Uvedené změny díla nemají vliv na cenu a termín dokončení dle uzavřené SOD.

Výše popsané změny žádným způsobem nesnižují standard díla a vedou k bezvadnému a kvalitnímu provedení funkčního díla dle uzavřené smlouvy o dílo.

Vzhledem k tomu, že výše popsané změny podle zákona č.134/2016 Sb. a dle § 222 se nepovažují za podstatnou změnu závazku ze smlouvy, jedná se o přípustné změny, další legální plnění, celková hodnota všech uvedených změn ve výši cca 13,2% z ceny díla nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepřesahuje 15% dle zohlednění § 222 odst. 4.

TDS doporučuje ZL č. 1 schválit.

9. Seznam podkladů:

Podklad č. 1 – Zápis z kontrolního dne č. 3 ze dne 20. 1. 2025, KD č. 11 ze dne 24. 3. 2025

Podklad č. 2 – Položkový rozpočet

Datum:

.....
KERAMO D – Dohorák s.r.o., xxxxxxx, zpracovatel ZL a zástupce zhotovitele pro věci technické

.....
xxxxxx, technický dozor stavebníka

.....
xxxxxxx, zástupce objednatele pro věci technické

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2023-054 Sportovní areál Baťov**

Objekt: **Stavební úpravy**

Rozpočet: **ZMĚNA 001**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			202 580,98
PSV			129 036,78
MON			62 183,60
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			393 801,36

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	393 801,36 CZK
DPH	21 %	82 698,29 CZK

Zaokrouhlení CZK

Cena celkem vč. DPH 476 499,65 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			-24 205,18	
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			-37 002,83	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			118 136,20	
96	Bourání konstrukcí	HSV			74 273,50	
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			-38 828,44	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			55 441,79	
954	Opláštění konstrukcí sádkartonovými deskami	PSV			27 041,30	
781	Obklady keramické	PSV			23 031,69	
771	Podlahy z dlaždice,	PSV			73 923,83	
722	Vnitřní vodovod	PSV			27 845,00	
784	Izolace tepelné	PSV			2 869,00	
733	Rozvod potrubí ÚT	PSV			7 695,00	
734	Armatury	PSV			5 459,40	
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			15 937,50	
M 22a	Kabeláž pro EPS	MON			35 923,60	
M 22b	Kabeláž pro EZS	MON			26 260,00	
Cena celkem					393 801,36	

Položkový rozpočet

S:	999	Sportovní areál Baťov
O:	99	Stavební úpravy
R:	2025-002	ZMĚNA 001_Potěry, dobourání

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				-24 205,18
	311238136R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum Rw = 57 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,56 MPa,	m2	-37,36164	2 990,00	-111 711,30
	342262111RS2	Příčka sádrokart. 2 x CW 50 s izolací tl. 2 x 40 mm, opláštění 2 x 12,5 mm RED Piano, akustický útlum Rw = 66 dB, Knauf W115, REI45 DP1	m2	37,36164	1 975,50	73 807,92
	342090432R00	Úprava SDK příčky pro zřízení dveří 1 kř do 100 kg, profily UA 100	ks	4,00000	2 272,50	9 090,00
	3422611112R00	Příčka SDK tl. 100 mm, 1x ocel. Konstrukce CW 75, izolace 1x opláštění deskytl. 12,5 mm	m2	15,33000	1 290,60	19 784,90
	342248140R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc keramických pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčekovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	-15,33000	990,00	-15 176,70
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				-37 002,83
	602016191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový	m2	-112,85000	45,00	-5 078,25
	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké	m2	-112,85000	330,00	-37 240,50
	612471411R00	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenocementová	m2	-112,85000	155,00	-17 491,75
	611421331RT2	Oprava váp. Omítek stropů do 30% plochy-štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	65,82300	346,50	22 807,67
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce § 222 odst. 6				118 136,20
	632421150	Potěr betonový,ručně zpracovaný,tl.40 mm s PP vlákny	m2	97,50000	650,00	63 375,00
	632421170	Potěr betonový,ručně zpracovaný,tl.60 mm s PP vlákny	m2	74,31000	690,00	51 273,90
	713121118	Montáž dilatačního pásku podél stěn materiál ve specifikaci	m	103,30000	31,68	3 272,54
	28375327	Pásek dilatační okrajový Mirelon š. 80 mm tl. 5 mm	m	113,63000	1,89	214,76
Díl: 96		Bourání konstrukcí § 222 odst. 6				74 273,50
	631317115	Řezání dilatační spáry hl. 0-150 mm, beton prostý pro příčky	m	92,43000	209,25	19 340,98
	965043341	Bourání podkladů bet., potěr tl. ručně mazanina tl. 5 - 8 cm s potěrem	m3	13,74000	2 000,00	27 480,00
	965049111	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítě tl. 10 cm	m3	13,74000	1 998,00	27 452,52
Díl: 714		Izolace akustické a protiotřesové				-38 828,44
	C	D+M akustického pohltivého obkladu stěny s potiskem viz PD a TZ	m2	-7,68880	5 000,00	-38 444,00
	998714201R00	Přesun hmot v objektech výšky do 6 m	%	-384,44000	1,00	-384,44
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot § 222 odst. 6				55 441,79
	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	30,22800	220,00	6 650,16
	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	665,01600	23,46	15 601,28
	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	30,22800	300,00	9 068,40
	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	241,82400	4,00	967,30
	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, ,	t	30,22800	166,00	5 017,85
	979990107	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	30,22800	600,00	18 136,80

Položkový rozpočet

S:	999	Sportovní areál Baťov
O:	99	Stavební úpravy
R:	2025-002	ZMĚNA 001_Potěry, dobourání

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 954	Opláštění konstrukcí sádrokartonovými deskami					27 041,30
-----------------	--	--	--	--	--	------------------

	342265998 RTS	Příplatek k úpravě sádrokartonového obkladu za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2	m2	16,18500	148,95	2 410,76
	954111201 RTS	Sádrokartonový obklad sloupu, třístranný, ocelová konstrukce, 1x opláštěná, RB tl. 12,5 mm, do RŠ 1500mm	m	7,85000	1 305,90	10 251,32
	954211201 RTS	Sádrokartonový obklad sloupu, třístranný, ocelová konstrukce, 1x opláštěná, RB tl. 12,5 mm, do RŠ 800mm	m	3,20000	899,10	2 877,12
	763132901URS	Vyspravení SDK podhledu, pl přes 0,02 do 0,1 m2	ks	2,00000	1 125,00	2 250,00

ŠATNA 3 : 2 2,00000

	763132911URS	Vyspravení SDK podhledu, podkroví pl přes 0,02 do 0,1 m2	ks	2,00000	1 125,00	2 250,00
--	--------------	--	----	---------	----------	----------

ŠATNA 9 : 2 2,00000

	763164731URS	SDK obklad kci uzavřeného tvaru š do 1,6 m desky 1xA 12,5	m2	2,85000	1 539,00	4 386,15
--	--------------	---	----	---------	----------	----------

PRÁDELNA : 2

	998763201 RTS	Přesun hmot pro sádrokarton kce, výšky do 12 m	%	244,25350	10,71	2 615,95
--	---------------	--	---	-----------	-------	----------

Díl: 781	Obklady keramické					23 031,69
-----------------	--------------------------	--	--	--	--	------------------

	194160005URS	Profil ukončovací obkladový vnější roh ELOX hliník 10 mm DODÁVKA	bm	127,76100	65,00	8 304,47
--	--------------	--	----	-----------	-------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 115,10000 115,10000
115,10000*0,11 12,66000

	781491001 RTS	Lišty k obkladům bez dodávky materiálu MONTÁŽ	m	115,10000	75,87	8 732,64
	1R0023	D+M vnitřních plastových parepetů vč. odsekání původního keram. obkladu a nového podbetonování (m.č. 1.23)	ks	3,00000	1 800,00	5 400,00
	998781201 RTS	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	224,37110	2,65	594,58

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady					73 923,83
-----------------	------------------------------------	--	--	--	--	------------------

	771589794 RTS	Příplatek za spárování epoxidovou pryskyřicí, podlahy z keramické dlažby	m2	74,19000	597,60	44 335,94
--	---------------	--	----	----------	--------	-----------

1.22 : 12,20000
1.13 : 1,80000
1.12 : 1,80000
1.11 : 55,10000
1.08 : 3,29000

	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	67,78000	385,20	26 108,86
	998771202 RTS	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	695,80590	5,00	3 479,03

Díl: 722	Vnitřní vodovod					27 845,00
-----------------	------------------------	--	--	--	--	------------------

	722172411R00	Potrubí z PPR Wavin, D 20/2,2 mm	m	38,00000	430,00	16 340,00
	722172412R00	Potrubí z PPR Wavin, D 25/2,3 mm	m	17,00000	515,00	8 755,00
	722131931R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	5,00000	484,00	2 420,00
	725800961R00	Prodložení K 263 G 1/2	kus	2,00000	165,00	330,00

Díl: 784	Izolace tepelné					2 869,00
-----------------	------------------------	--	--	--	--	-----------------

	TL-20/13-DG	Návrková izolace Mirelon Pro - tl. 13 mm DN 20	m	38,00000	50,00	1 900,00
	TL-25/13-DG	Návrková izolace Mirelon Pro - tl. 13 mm DN 25	m	17,00000	57,00	969,00

Díl: 733	Rozvod potrubí ÚT					7 695,00
-----------------	--------------------------	--	--	--	--	-----------------

	722131913R00	Vsazení odbočky DN 25	soubor	6,00000	1 282,50	7 695,00
--	--------------	-----------------------	--------	---------	----------	----------

Díl: 734	Armatury					5 459,40
-----------------	-----------------	--	--	--	--	-----------------

	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/4	kus	2,00000	135,00	270,00
	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1	kus	10,00000	151,65	1 516,50
	55113434.A	Kulový kohout F-F 1" pro rozvod vody	kus	4,00000	573,30	2 293,20
	734 26-1215.R00	Šroubení V 4300 přímé, G 1	kus	6,00000	229,95	1 379,70

Položkový rozpočet

S:	999	Sportovní areál Baťov					
O:	99	Stavební úpravy					
R:	2025-002	ZMĚNA 001_Potěry, dobourání					
P.č.		Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Celkem							315 680,26 Kč

Položkový rozpočet

S:	999	různé
O:	99	Sportovní areál BAŤOV Otrokovice
R:	501	vcp - slp

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				15 937,50
1	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	31,87500	500,00	15 937,50

Díl: M 22a		Kabeláž pro EPS				35 923,60
2	22a-03	Průraz stropem v místě ústředny	ks	1,00000	400,00	400,00
3	22a-04	Montáž lišty u ústředny	m	5,00000	56,55	282,75
4	22a-07	Sádra	kg	30,00000	23,38	701,40
5	22a-01	Natažení kabeláže v trubce	m	400,00000	35,34	14 136,00
6	22a-02	Sekací práce (drážky)	m	300,00000	35,34	10 602,00
7	22a-05	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8 mm	m	400,00000	13,87	5 548,00
8	22a-06	Trubka ohebná průměr 25 mm	m	400,00000	8,81	3 524,00
9	22a-08	Lišta PVC 40x20 mm	m	5,00000	45,89	229,45
10	22a-09	Pomocný materiál	soubor	1,00000	500,00	500,00
Díl: M 22b		Kabeláž pro EZS				26 260,00
11	22b-10	Natažení kabeláže v trubce	m	500,00000	35,34	17 670,00
12	22b-11	Kabel SYKFY 2x2x0,5	m	500,00000	8,37	4 185,00
13	22b-12	Trubka ohebná průměr 25 mm	m	500,00000	8,81	4 405,00

Celkem						78 121,10
---------------	--	--	--	--	--	------------------