

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

sp.zn.

SPR 3/2021

Změna závazku v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba:

„NS Brno – rekonstrukce jednacího sálu“
ev.č. 036V01120 0018

Datum: 31.5.2022

Název : **Změnový list č. 1**

Předmět změny: Změna ceny díla na základě zjištěných skutečností při realizaci díla

Dotčené místo: Burešova 571/20, Brno Veveří

Odkaz na výkresy: *ne*Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ANO nabídkový rozpočet zhotovitele + ceník stavebních prací RTS BrnoOdkaz na jinou část smlouvy: *ne*Změna termínu dokončení stavby: NE

Dopad do ceny díla dle SOD:

 přípočet

Odpočet	-139 722,05 Kč	(bez DPH)
Přípočet	3 032 096,19 Kč	(bez DPH)
Celkem	2 892 374,14 Kč	(bez DPH)

Změna vyvolána:

skutečnostmi zjištěnými na stavbě po demontážích a odkrytí stávajících konstrukcí a požadavky investora na doplnění prací, které nebyly součástí PD

Popis a odůvodnění změny ceny díla

Předmětem změnového listu jsou vyvolané změny z důvodu dodatečných prací, které byly zjištěny až v průběhu realizace díla zejména po demontážích a odkrytí stávajících konstrukcí a doplnění a ocenění chybějících položek ve výkazu výměr, na základě požadavků víceprací a na základě nepředpokládaného prudkého nárůstu cen vstupních materiálů.

Jedná se o tyto položky:**1) Dodatečné bourací práce a likvidace odpadu ve výši 519.088,22 Kč bez DPH**

V rámci bouracích prací bylo zjištěno, že oproti předpokladům v PD se při bourání nejedná o kazetový podhled, zejména stropních částí sálu, ale o sádrodrátěný podhled, který musel být demolován, přenašán a rozebírán ručně i s pomocí mechanizace.

S tím souvisí i zvýšené poplatky za odvoz a uložení odpadu, neboť byla předpokládána jiná konstrukce a i celková hmotnost odpadu narostla oproti předpokladům v PD cca 30ti násobně.

2) Změna způsobu uchycení obložení stěn pro akustické obklady (zámečnické práce) ve výši 480.657,65 Kč bez DPH

Na základě informací zhotovitele o stavu stavby po odkrytí konstrukcí byla ve spolupráci s AD dohodnuta změna uchycení SDK konstrukce a konstrukce s akustickými obklady na bočních stěnách sálu. Došlo k nahrazení SDK profilů a vysokopevnostních sádrokartonových desek ocelovými profily, ztuženými a kotvenými k původnímu zdivu.

3) Úpravy a změna trasy vzduchotechniky ve výši 109.966,50 Kč bez DPH

Z důvodu odlišné konstrukce jednotlivých stupňů sálu bylo nutno na základě doporučení statika upravit vedení trasy VZT do sálu, změnit princip vedení vzduchu v jednotlivých stupních a provést vybourání a zpětné dobetonování výstupů VZT v jednotlivých stupních sálu i obslužných prostorách.

4) Doplnění tepelných izolací ve výši 753.250,56 Kč bez DPH

Po demontáži venkovního podhledu v prostoru dvora bylo zjištěno, že podlaha sálu včetně příslušného vedení ÚT je naprosto nedostatečně zateplena pouze 3 cm vrstvou lignoporu s místy úplně chybějícím zateplením. Pouhé doplnění nedostatečného zateplení by způsobovalo tepelné ztráty a bylo by z hlediska provozu sálu neekonomické. Ve spolupráci s AD byla na základě požadavku investora navržena ekonomicky optimální varianta kontaktního zateplení polystyrenem a doplnění zateplení na rozvodech ÚT.

5) Doplnění servisních lávek v prostoru střechy sálu (truhlářské konstrukce) ve výši 130.067 Kč bez DPH

Po odkrytí konstrukcí vznikla potřeba dobudování servisních lávek, neboť bude v prostoru nad podhledem docházet k pravidelným servisním prohlídkám a pracím na obsluze osvětlení a klimatizačních jednotek. Stávající provedení lávek je naprosto nevyhovující jak z hlediska bezpečnosti, ta i únosnosti. Doplnění servisních lávek nebylo součástí PD, vzniklo v průběhu výstavby na základě požadavků investora.

6) Úprava ceny dodávky SDK a instalace celoprostorového lešení ve výši 791.228,96 Kč bez DPH

Na základě enormního a prudkého nárůstu cen vstupních stavebních materiálů v průběhu prvních 3 měsíců roku 2022 vznesl zhotovitel požadavek na navýšení ceny u dodávek a montáží sádkokartonu, kde má dokladováno až 100% navýšení cen oproti původní cenové nabídce zhotovitele. Na základě společného stanoviska MMR a UOHS by zvolen postup s ohledem na potřebu dokončení veřejné zakázky na základě ustanovení § 222 odst. 4 ZZVZ a byla zahrnuta taková změna ceny, aby byla naplněna podmínka "de minimis" pro vícepráce v tomto změnovém listu.

Instalace celoprostorového lešení vzešla z požadavku zhotovitele, kdy v PD původně předpokládané pojízdné částečné lešení by neumožňovalo kompletní montáž celého podhledu sálu dle standardních postupů a bylo by důvodem k možnému nedodržení termínu výstavby.

7) Doplnění elektroinstalace ve výši 108.115,25 Kč bez DPH

Jedná se o doplnění osvětlení v podstřešní části sálu, která nebyla zachycena v PD, a dále změny a úpravy rozvaděče vyvolané stavební situací, záměna vypínačů, doplnění osazení podlahových krabic na základě požadavku AD, a doplnění elektroinstalace k lampám na základě požadavku investora.

Hodnota změny ceny díla oproti původnímu závazku činí 14,17%

Suma včetně DPH: 3 499 772,71 Kč

Z hlediska posouzení navýšení ve vztahu k ustanovení § 222 ZZVZ se jedná o změnu závazku "de minimis", tedy do 15% původní hodnoty závazku.

Odpočty -169 063,68 Kč

Přípočty 3 668 836,39 Kč

Celkem 3 499 772,71 Kč

Přílohy: rozpočty jednotlivých změn

Listů A4: 7

Listů A4: 7

celkem

Listů A4: 7

Odsouhlasil:

Podpis

Objednatel: Nejvyšší soud - Ing. Roman Krupica

Datum:

Projektant: ArchDesign s.r.o. - Ing. David Blatecký

Datum:

Dodavatel: ARCHATT PAMÁTKY a.s. - Ing. Nikolas Hykolli

Datum:

TDI: Ing. Josef Karafiát

Datum:

Bod č. 1 - Dodatečné bourací práce a likvidace odpadu

Položkový rozpočet		
S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č. 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 96		Bourání konstrukcí				402 711,64		
9	767002R	Demontáž monolitické sádrodrátěné stěny	m2	89,44600	1 054,47	94 318,12	Vlastní	Indiv

výkres č.D.1.1.101 ::

otlučení omítky v M01.02 ::

(2*5,72+2*2,505+2*2,653+2*0,70+2*1,20)*3,50

89,44600

10	767003	Demontáž monolitického sádrodrátěného podhledu, rozřezání na transportovatelné díly pro vnitrostavení přesun	m2	316,35000	1 231,49	389 581,58	Vlastní	Kalkul
----	--------	--	----	-----------	----------	------------	---------	--------

výkres č.D.1.1.601 ::

B16 :

M1.03 ::

17,10*18,50

316,35000

11	767581801R00	Demontáž podhledů kazet	m2	-316,35000	256,64	-81 188,06	Vlastní	Indiv
----	--------------	-------------------------	----	------------	--------	------------	---------	-------

Podhled bude odstraněn včetně všech koncových elementů, které nejsou zakresleny.

výkres č.D.1.1.601 :

B16 - bourání stávajícího akustického podhledu

vč.závěsného systému :

M1.03 :

17,10*18,50*-1

-316,35000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				19 162,66		
12	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	22,08036	867,86	19 162,66	RTS 22/ I	Indiv

Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				97 213,92		
50	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	31,09721	772,64	24 026,95	Vlastní	Indiv

MNP - pol. 123 :

pol. 123 : 0,005*316,35*-1

-1,58175

VCP :

0,1033*316,35

32,67896

51	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	31,09721	256,64	7 980,79	Vlastní	Indiv
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	---------	-------

MNP - pol. 123 :

pol. 123 : 0,005*316,35*-1

-1,58175

VCP :

0,1033*316,35

32,67896

52	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	590,84690	17,51	10 345,73	Vlastní	Indiv
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	---------	-------

MNP - pol. 123 :

pol. 123 : 0,005*316,35*-1*19

-30,05325

VCP :

0,1033*316,35*19

620,90015

53	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	31,09721	1 764,16	54 860,45	Vlastní	Indiv
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	---------	-------

MNP - pol. 123 :

pol. 123 : 0,005*316,35*-1

-1,58175

VCP :

0,1033*316,35

32,67896

Bod č. 2 - Změna způsobu uchycení obložení stěn pro akustické obklady (zámečnické práce)

Položkový rozpočet

S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu						
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu						
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č.1						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				480 657,65		
34	010/Z	D+M ocelový profil pro vynesení příčky UPE 100, žárový pozink	kg	-343,70000	164,16	-56 421,79	Vlastní	Indiv
		přesná specifikace dle výpisu zámečnických výrobků_výkres č.D.1.1.503_01 : 35,00*9,82*-1		-343,70000				
35	767001	Vyztužení svislých konstrukcí - hlavní sál 1.03 (D+M konstrukce z U profilu 72 bm)	m	72,00000	2 122,85	152 845,20	Vlastní	Indiv
36	767002	Vyztužení svislých konstrukcí - hlavní sál 1.03 (D+M konstrukce z JEKL 60x30x3 - 384 m)	m	384,00000	1 000,61	384 234,24	Vlastní	Indiv

Bod č. 3 - Úpravy a změna trasy vzduchotechniky

Položkový rozpočet

S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č.1

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						2 641,80		
1	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. Dobetonování v prostoru pod podiem : 8,5*0,08	m3	0,68000	3 885,00	2 641,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 728 Vzduchotechnika						107 324,70		
17	311112125RT2	Stěna z tvárnice zhracenoého bednění, tl. 25 cm zaliti tvárnice betonem C 16/20 Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : ZB v prostoru výustek : 0,22	m2	0,22000	1 272,00	279,84	RTS 22/ I	RTS 22/ I
18	389381001RT4	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 20/25 Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Začátek provozního součtu Dobetonování prostoru vedle výustek potrubí VZT : (0,84+0,86+0,86+1,12+0,86+1,14+0,84)*0,3 Odpočet výustek : 0,35*0,16*7*-1 Konec provozního součtu	m3	0,26588	5 345,00	1 421,13	RTS 22/ I	RTS 22/ I
19	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Dobetonování vrstvy nad PZD : 10,38*0,1	m3	1,03800	3 785,00	3 928,83	RTS 22/ I	RTS 22/ I
20	962031156R00	Bourání příček z tvárnice keramobeton. tl. 175 mm Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Vybourání bočních příček pro potrubí VZT :	m2	4,59840	164,00	754,14	RTS 22/ I	RTS 22/ I
21	963015111R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,06 t Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Vybourání stropních PZD : 3+4+3+4+3+3+3	kus	23,00000	145,00	3 335,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
22	965042121R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 1 m2 Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Odbourání betonové vrstvy na prefabrikovaných deskách PZD :	m3	0,82800	4 555,00	3 771,54	RTS 22/ I	RTS 22/ I
23	411121121RT2R	Osaz stropních panelů š. do 120, dl. do 380 cm bez dodávky mat. Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Úprava stávajících desek PZD pro znovupoužití - zkrácení : 25	kus	25,00000	406,91	10 172,75	Vlastní	Kalkul
24	411121121RT2R2	Osazení stávajících PZD pro zaklopení VZT včetně dodávky PZD Změna trasy potrubí VZT v sále 1.03 : Úprava nových desek PZD : 3+4	kus	7,00000	2 898,37	20 288,59	Vlastní	Kalkul
25	972054221R00	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových plochy do 0,09 m2, tloušťky do 100 mm prostup bude vybourání do betonových stupňů hledišť a do dutinových stropních panelů tl.250 mm Před započtem bourání prostupů je potřeba prověřit směr kladení dutinových panelů. Předpoklad je, že otvor bude vybourán v dutine panelu maximálně šířky 160mm, kvůli velikosti dutin. Pokud se na stavbě zjistí jiná skutečnost je nutná konzultace se zpracovatelem projektové dokumentace a úprava velikosti a polohy prostupů a následně úprava VZT potrubí dle zjištěných skutečností při realizaci. Začátek provozního součtu výkres č.D.1.1.102 : legenda bouracích prací_ označení B11 : vybourání prostupu pro VZT potrubí : rozměr prostupů je 160x350 mm : 2*7,00	kus	-10,00000	211,22	-2 112,20	Vlastní	Indiv
26	31687050.1T	Modulové hliníkové lešení pojízdné Pronájem lešení Modulové hliníkové lešení 0,7 x 3,0 m. Možnost dodatečného zvýšení lešení přídavnými moduly Odpovídá normě ČSN EN 1004 Možnost stranového pohybu po základovém rámu Třída lešení 3, zatížitelnost 200 kg/m2 Rychlé sestavení bez potřeby nářadí-nasazovací spojení a rychlouzávěry	sada	4,00000	16 219,20	64 876,80	Vlastní	Indiv
27	998728202R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	%	1 067,16420	0,57	608,28	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Bod č. 4 - Doplnění tepelných izolací

Položkový rozpočet

S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 713 Izolace tepelné						380 090,76		
13	713111127RT2	Izolace tepelná stropů spodem na tmel a hmoždinky betonový strop	m2	383,44350	457,00	175 233,68	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Doplnění TI polystyrenem EPS 70 - F garážové stání -
podhled :

EPS 70 F tl. 30 mm : 39 39,00000

EPS 70 F tl. 50 mm : 39 39,00000

Celoplošné zateplení polystyrenem EPS 70 F, tl.: 150 mm

:
3,6*5,15 18,54000

21,7*9,5 206,15000

3,6*5,4 19,44000

19,1*3,2 61,12000

1,5*0,129 0,19350

14	31687050.1T	Modulové hliníkové lešení pojízdné Pronájem lešení	sada	4,00000	16 219,20	64 876,80	Vlastní	Indiv
----	-------------	--	------	---------	-----------	-----------	---------	-------

Modulové hliníkové lešení 0,7 x 3,0 m.

Možnost dodatečného zvýšení lešení přídavnými moduly

Odpovídá normě ČSN EN 1004

Možnost stranového pohybu po základovém rámu

Třída lešení 3, zatížitelnost 200 kg/m2

Rychlé sestavení bez potřeby nářadí-nasazovací spojení a rychlouzávěry

15	28375703R	Deska izolační stabilizov. EPS 70 1000 x 500 mm	m3	51,38335	2 565,00	131 798,29	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	-----------	---	----	----------	----------	------------	-----------	-----------

Doplnění TI polystyrenem EPS 70 - F garážové stání -

podhled :

EPS 70 F tl. 30 mm : 39*0,03 1,17000

Doplnění TI polystyrenem EPS 70 - F garážové stání -

podhled :

EPS 70 F tl. 50 mm : 39*0,05 1,95000

Celoplošné zateplení polystyrenem EPS 70 F, tl.: 150 mm

:
3,6*5,15*0,15 2,78100

21,7*9,5*0,15 30,92250

3,6*5,4*0,15 2,91600

19,1*3,2*0,15 9,16800

1,5*0,129*0,15 0,02903

Koeficient prořez 5%: 0,05 2,44683

16	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	3 719,08770	2,20	8 181,99	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	--	---	-------------	------	----------	-----------	-----------

Díl: 730 Ústřední vytápění						373 159,80		
-----------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

28	713335	Dodávka tepelné izolace v rohoži tl. 100 mm pro potrubí d 300 mm délka 60 m + 25 ks kolen	m	60,00000	2 342,48	140 548,80	Vlastní	Indiv
----	--------	---	---	----------	----------	------------	---------	-------

29	713336	Montáž tepelné izolace na potrubí d 300 60 m + 25 ks kolen	m	60,00000	2 553,77	153 226,20	Vlastní	Indiv
----	--------	--	---	----------	----------	------------	---------	-------

30	720012	Stojánek radiátorů ATOL C2-6 (pro 6 ks radiátorů)	ks	18,00000	806,00	14 508,00	Vlastní	Indiv
----	--------	---	----	----------	--------	-----------	---------	-------

31	31687050.1T	Modulové hliníkové lešení pojízdné Pronájem lešení	sada	4,00000	16 219,20	64 876,80	Vlastní	Indiv
----	-------------	--	------	---------	-----------	-----------	---------	-------

Modulové hliníkové lešení 0,7 x 3,0 m.

Možnost dodatečného zvýšení lešení přídavnými moduly

Odpovídá normě ČSN EN 1004

Možnost stranového pohybu po základovém rámu

Třída lešení 3, zatížitelnost 200 kg/m2

Rychlé sestavení bez potřeby nářadí-nasazovací spojení a rychlouzávěry

Bod č. 5 - Doplnění servisních lávek v prostoru střechy sálu

Položkový rozpočet

S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				130 067,00		
33	766022	Úprava pochozích lávek nad stropem sálu 1.03	komplet	1,00000	130 067,00	130 067,00	Vlastní	Indiv

Doplnění fošny šířky 25 cm, tl. 5 cm ke stávající konstrukci lávky :

Doplnění desek OSB na podklad z fošen :

Doplnění jednostranného zábradlí :

Pomocná konstrukce pro ukotvení zábradlí :

Doplnění příčných vzpěr pod fošny pro zamezení průhybu

:

1

1,00000

Bod č. 6 - Úprava ceny dodávky a montáže SDK a instalace celoprostorového lešení

Položkový rozpočet

S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy			177 070,48			
2	941941502R00	Doprava lešení pronaj-dovoz a odvoz sady do 250m2	km	292,00000	158,50	46 282,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
3	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m	m3	1 620,60000	31,80	51 535,08	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<i>Prostorové lešení - hlavní sál : 16,00*15,00*(3,65*1,85)</i>		<i>1 620,60000</i>				
4	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222	m3	3 241,20000	5,20	16 854,24	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1620,60000*2</i>		<i>3 241,20000</i>				
5	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	1 620,60000	18,60	30 143,16	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1620,60000</i>		<i>1 620,60000</i>				
6	943955021R00	Montáž lešeňové podlahy s příčnický a podél.,H 10 m	m2	240,00000	61,70	14 808,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<i>Prostorové lešení - hlavní sál : 16,00*15,00</i>		<i>240,00000</i>				
7	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš.k pol.21až 41	m2	480,00000	12,80	6 144,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 240,00000*2</i>		<i>480,00000</i>				
8	943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	240,00000	47,10	11 304,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 240,00000</i>		<i>240,00000</i>				
Díl: 760		Sádrokartonové konstrukce			614 158,48			
32	311000	Dodávka a montáž sádrokartonové konstrukce	soubor	1,00000	614 158,48	614 158,48	Vlastní	Indiv

Bod č. 7 - Doplnění elektroinstalace

Položkový rozpočet

S:	2338	Rekonstrukce jednacího sálu v budově Nejvyššího soudu
O:	SO 400	Rekonstrukce jednacího sálu
R:	D.1.1_ZL01	Architektonicko-stavební řešení - Změnový list č.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				108 115,25		
37	21004R	Rámeček pro 4 spínače a zásuvky ,Future rozdíl ceny vůči projektu	ks	1,00000	513,00	513,00	Vlastní	Kalkul
38	21005R	Future zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, přepětová rozdíl ceny vůči projektu	ks	3,00000	1 298,70	3 896,10	Vlastní	Kalkul
39	21101R	Future zásuvka domovní zapuštěná mechová černá - 2P+PE, průběž.zapojení rozdíl ceny vůči projektu	ks	12,00000	425,25	5 103,00	Vlastní	Kalkul
40	21102R	Rámeček pro spínače a zásuvky ,Future rozdíl ceny vůči projektu	ks	12,00000	168,75	2 025,00	Vlastní	Kalkul
41	21103R	Rámeček pro 2 spínače a zásuvky ,Future rozdíl ceny vůči projektu	ks	2,00000	260,55	521,10	Vlastní	Kalkul
42	21106R	Spínač Future zapuštěný jednopólový, řazení 1 komplet	ks	2,00000	402,30	804,60	Vlastní	Kalkul
43	21107R	Svítilno LED prachotěsné 35W	ks	6,00000	2 188,35	13 130,10	Vlastní	Kalkul
44	21109R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC B2,ca,S1,d0 3x1,5mm2	M	200,00000	33,75	6 750,00	Vlastní	Indiv
45	345PODK12JS	Podlahová krabice s víkem - komplet, , pro 12 jednotek, komplet, včetně víka nezez rozdíl ceny vůči PD	ks	2,00000	5 517,45	11 034,90	Vlastní	Kalkul
46	345PODK24JS	Podlahová krabice s víkem - komplet, , pro 24 jednotek, komplet, včetně víka nerez rozdíl ceny vůči PD	ks	5,00000	5 992,65	29 963,25	Vlastní	Kalkul
47	357122-JS01	Úprava rozváděče R-KS, DZ43-3511 (OEZ) - š x v x h = 710 x 1750 x 165	ks	1,00000	11 475,00	11 475,00	Vlastní	Kalkul
48	21108R	Kabel 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	200,00000	33,40	6 680,00	Vlastní	Kalkul
49	31687050.1T	Modulové hliníkové lešení pojízdné Pronájem lešení	sada	1,00000	16 219,20	16 219,20	Vlastní	Indiv

Modulové hliníkové lešení 0,7 x 3,0 m.

Možnost dodatečného zvýšení lešení přídatnými moduly

Odpovídá normě ČSN EN 1004

Možnost stranového pohybu po základovém rámu

Třída lešení 3, zatížitelnost 200 kg/m2

Rychlé sestavení bez potřeby nářadí-nasazovací spojení a rychlouzávěry