



DÍLČÍ OBJEDNÁVKA č. 21

vystavená na základě uzavřeného dodatku č.1 ke Smlouvě ze dne 25.6.2020, evidované pod číslem Objednatele 049/20 (dále jen „Smlouva“)

Objednatel:

Technologie hlavního města Prahy, a.s.
se sídlem: Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7
IČO: 25672541 DIČ: CZ25672541
(dále jen „THMP“)

Poskytovatel:

ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.
se sídlem: Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
IČO: 25751018, DIČ: CZ25751018

Oprávněný zaměstnanec Objednatele:

Investiční technik THMP
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Oprávněný zaměstnanec Poskytovatele:

manažer úseku Realizace
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Na základě výše uvedené Smlouvy 049/20 na akce pod názvem: „Výměna stožárů, svítidel a kabelového vedení na veřejném osvětlení v roce 2020 – 1. část“ ze dne 25.06.2020 (dále jen „Smlouva“): a s tím souvisejících dodatků č. 1 a 3, v lokalitě Praha 1 a 8 Wilsonova obnova VO na mostní konstrukci pod č. X-540, (dále jen „dílo“)

... objednáme Činnosti dle Smlouvy v rozsahu specifikovaném v této dílčí výzvě vč. příloh.

1. Specifikace a rozsah Činností:

Kompletní výměna 32 stožárů v rozsahu přiloženého položkového rozpočtu, dle plátnu etap (výkazu výměr). Výměna zahrnuje kompletní demontáž stávajícího světelného místa, vč. základových přírub, které jsou rekonstruovány v koordinaci s TSK. Dále dojde k výměně 20 ks dělicích skříní přívodních napájecích kabelů a napojení nových kabelů pro propojení neživých částí konstrukce železného mostu a uzemnění. Vymění se i 1 ks dělicí skříň uprostřed středového pole mostu pro napájení světelných míst nájezdové rampy. Stožáry a výložníky budou dodány ze skladu THMP a ostatní materiály dle výše citovaného dodatku a položkového rozpočtu dodá zhotovitel. Svítidla budou použita stávající. Označení a umístění dotčených světelných míst je jednoznačně definováno v přiloženém Popisu stávajícího a nového stavu. Položkový rozpočet je dělen do tří kapitol Příloha 1a,1b,1c, dle nastaveného smluvního plnění v rámci veřejné soutěže.

2. Místo provádění činností:

lokalita MČ Praha 1 a styku s hranicí městské části Prahy 8, ulice Wilsonova a Bulhar mostní konstrukce vedená pod evidenčním číslem X – 540, včetně sjezdových a

nájezdových ramp mostu. VO umístěné ve středovém pásu a na rampách. Bližší umístění je uvedeno v příloze č. 2 této výzvy mapa veřejného osvětlení této části.

3. Termín provedení Činností:

Akce probíhá v koordinaci s dodavateli třetí strany. Předběžný termín dokončení je do 30.09.2021. Termín se může posunout v závislosti na kooperující třetí straně a stavebně technickým specifikacím a náročností stavby tohoto typu.

4. Potvrzení objednávky:

Poskytovatel do 5 pracovních dnů od doručení této Dílčí objednávky potvrdí přijetí její přijetí.

V potvrzení Dílčí objednávky Poskytovatel uvede cenu za provedení Objednatelem požadovaných Činností touto dílčí objednávkou stanovenou na základě položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1abc, této dílčí objednávky, s jednotkovými cenami vyplývajícími z uzavřené Smlouvy, resp. přílohy č. 1 Smlouvy a v souladu s výše citovaným dodatkem č. 1. a č. 3.

5. Cena (vyplňuje Poskytovatel při potvrzení objednávky):

Cena bez DPH: 403 960,52	Kč
DPH 21%: 147 831,90	Kč
Cena vč. DPH: 551 792,22	Kč

6. Přílohy:

č.1a,b,c - Položkový rozpočet (výkaz výměr)

č.2 - Popis stávajícího a nového stavu (tabulka + mapa)

Datum vystavení objednávky Objednatelem:

30.07.2021

Datum potvrzení objednávky Poskytovatelem:

2.8.2021

Za Objednatele:

Investiční technik THMP

Za Poskytovatele:

manažer úseku Realizace

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Dělnická 213/12 | 170 00 Praha 7 - Holešovice | www.thmp.cz

IČ: 256 72 541 | DIČ: CZ 256 72 541 | Společnost je vedená u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5402

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. | číslo bankovního účtu: 115-5836140217 / 0100

SOUHRNNÝ KRYCÍ LIST

Místo: Praha

Datum: 30.7.2021

Zadavatel: THMP, a.s.

Uchazeč: ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.

Akce: P_1 Obnova_VO_Wilsonova na mostě X-S40

Rozsah: Výměna stožárů a svodových kabelů VO

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka : Obnova zařízení veřejného osvětlení

Díl	cena bez DPH (Kč)
CELKOVÉ NÁKLADY POLOŽKOVÝ ROZPOČET Z PŘÍLOHY Č. 1a <i>5 DODATEK Č. 1. SML.</i>	465 290,40 Kč
CELKOVÉ NÁKLADY POLOŽKOVÝ ROZPOČET Z PŘÍLOHY Č. 1b <i>— " Č. 3. SML.</i>	231 428,74 Kč
CELKOVÉ NÁKLADY POLOŽKOVÝ ROZPOČET Z PŘÍLOHY Č. 1c <i>— " Č. 1. SML.</i>	7 241,38 Kč
CELKEM ZHOTOVITEL	703 960,52 Kč
CELKEM náklady	703 960,52 Kč

Příloha č. 1a z dodatku č. 1 Smlouvy č. 49/20 - POLOŽKOVÝ ROZPOČET / KRYCÍ LIST

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s. Datum: 2.7.2021
 Uchazeč: ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.
 Akce: P_1 Obnova_VO_Wilsonova na mostě X-540
 Rozsah: Výměna stožárů a svodových kabelů VO

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka : Obnova zařízení veřejného osvětlení

Díl	cena bez DPH (Kč)
Montáže - kompletní	465 290,40 Kč
CELKEM zhotovitel	465 290,40 Kč

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - MONTÁŽ

Veřejná zakázka : Obnova zařízení veřejného osvětlení

Č. položky	Název položky	MJ	množs tví	cena / MJ	celkem (Kč)
Montáže:					
	Montáž přírubového stožáru 12m vč. kotevnicích šroubů - stožár bezpaticový, stupňový, včetně výložníků (vč. montáže doplňků)	ks	20		
	Montáž přírubového stožáru 10m vč. kotevnicích šroubů - stožár bezpaticový, stupňový, včetně výložníků (vč. montáže doplňků)	ks	12		
	Materiál ze skladu THMP				465 290,40 Kč

2. DODATEK č. 3 SML.

Příloha č. 1 b POLOŽKOVÝ ROZPOČET / KRYCÍ LIST			
Místo:	Praha	Datum:	16.6.2021
Zadavatel:	THMP, a.s.		
Uchazeč:	ELTODO OSVĚTLENÍ s.r.o		
Akce:	Wilsonova		
Rozsah:	Výměna odbočných rozvodnic		
POLOŽKOVÝ ROZPOČET - KRYCÍ LIST			
Veřejná zakázka Výměna odbočovací skříně stožárů svítidel na středovém pásu			
Díl		cena bez DPH (Kč)	
Materiál			
Demontáž			
Montáž			
CELKEM		231 428,74 Kč	

Příloha č. 1 b POLOŽKOVÝ ROZPOČET / KRYCÍ LIST

Místo: Praha
 Zadávatel: THMP, a.s.
 Uchazeč: ELTODD OSVĚTLENÍ s.r.o.
 Adresa: Wilsonova

Datum: 27.7.2021

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - DEMONTÁŽ / MONTÁŽ

Všechny položky		Název položky		Mj	množství	cena / MJ	celkem bez DPH (Kč)
Demontáž							
Díl:							
1	Demontáž původních rozvodnic a odpojení přírodních kabelů ve střešném prostoru větrákového pásu VO	ks	21,00				
2	Demontáž starých zeměnicí a propojovacích kabelů - očištění a odělení zemnicí svorky kostry mosní konstrukce	ks	21,00				
3	Demontáž stávajících starých chráničů přírody a svodů	m	80,00				
4	Ostatní nespecifikované odělení a nádr. částí konstrukce v místě troubení - uchytení sáňe	ks	40,00				
							34 694,91 Kč
Elektromontáže							
Díl:							
5	Montáž nových rozvodnic např. ARIE 43 na povrchní konzole mosní konstrukce	ks	21,00				
6	Montáž a zapojení vyrovnení původních přírodních kabelů	ks	21,00				
7	Montáž svorkovnicového ústrojí se záložnicí řádku - el. Výzbroje rozvodnice	ks	21,00				
8	Montáž nových propojovacích kabelů s technickým ody pro přívodní PEN bod	ks	41,00				
9	Montáž chráničů přírody přes ovisť spodní přírody včetně vložení 61 kabely svodové - levé / pravé svodiče s rektama DN 32-40	m	45,00				
10	Montáž chráničů přírody s odvodu DN 40-50	m	36,00				
11	Nespecifikované položky	ks	1,00				
							67 845,06 Kč
Material							
Díl:							
10	Rozvodná odbočovací skříň typu např. ARIE 43 / nebo podobný typ s uzavřením a možností přírodních přírůbků včetně typových šestiúhelníkových průchodek a s krytím IP 53 a nebo vyšší / Šaňty v provedení 3D označené průchodkami a DN svorkou SAK 35, 3e poj. Modul, zapuště	ks	21,00				
11	Propojovací šňůry kabely žlutozelené barvy - technické oko - obo. k propojení stožárů na rampách - k přechodu přírubového spoje	ks	12,00				
12	Propojovací šňůry kabely žlutozelené barvy - technické oko - obo. pro propojení šaňt - možná kovová konstrukce sledových svodičů a stožárů na rampách - k přechodu přírubového spoje včetně troubení vyřezků a nerez podložek	ks	20,00				
13	Propojovací šňůry kabely žlutozelené barvy - technické oko - obo. pro propojení stožár - mosní kovová konstrukce sledových svodičů včetně troubení vyřezků a nerez podložek	ks	20,00				
14	KOPPOS KF 09050 B8 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX chráněná DN 40-50	m	36,00				
15	KOPPOS KF 09050 B8 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX chráněná DN 32-40	m	45,00				
16	Ostatní nespecifikované	ks	1,00				
Material celkem:							129 088,77 Kč

S DODATKY č. 1 SM L.

Příloha č. 1c " POLOŽKOVÝ ROZPOČET / KRYCÍ LIST

Místo: Praha
Zadavatel: THMP, a.s.
Uchazeč: ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.
Akce: Wilsonova Bulhar VO na mostní konstrukci č. X-540
Rozsah: Výměna stožárů a přírodních svodových kabelů VO

Datum: 2.7.2021

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka :

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	0,00 Kč
Montáž	
- demontáže	
- elektromontáže	
- zemní práce	
- ostatní práce	
Materiál ze skladu THMP	
CELKEM zhotovitel	7 241,38 Kč

Příloha č. 1c " POLOŽKOVÝ ROZPOČET / KRYCÍ LIST

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - MONTÁŽ

Veřejná zakázka : 0,00

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
------------	---------------	----	----------	-----------	-------------

1. Demontáže					
1.1. Demontáže - agregované položky					
1.2. Demontáže - vybrané dílčí položky					
Celkem za Demontáže					0,00 Kč

2. Elektromontáže					
2.1. Elektromontáže - agregované položky					
2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky					
Celkem za Elektromontáže					0,00 Kč

3. Zemní práce					
3.1. Zemní práce - agregované položky					
3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky					
Celkem za Zemní práce					0,00 Kč

4. Ostatní práce					
31	Zřízení staveniště	kpl	1,00		
32	Inženýring ve smyslu získání výkopového povolení	kpl	0,00		
33	Geodetické zaměření kabelových tras	kpl	0,00		
34	Revize na svícení místo. 3x originál v tištěné podobě	kpl	1,00		
35	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00		
36	DIO, DIR	kpl	0,00		
37	Dočasné dopravní značení	kpl	0,00		
Celkem za Ostatní práce					7 241,38 Kč



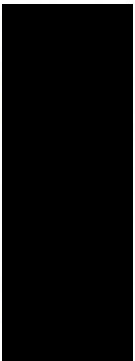
TECHNOLOGIE
HLAVNIHO MESTA
PRAHY

Pulz naší metropole

Zpracovali:

Tel.:

E-mail:



Příloha č.2

Lokalita:

PRAHA 2 - Wilsonova, Bulhar - mostní konstrukce č. X-540

Stávající stav:

Ev. číslo 1 etapa	ZM	DS	Ulice	Stožár	Výložník	Svítlidlo	Vyzbroj	Silový kabel	Svodový kabel
801089	36	230681	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801091	36	230683	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801093	36	230685	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801095	36	230687	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801097	36	230689	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801099	36	231643	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
		231634							
801101	19	231635	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801103	19	231637	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,6
102618	19	231639	WII/Bulh	STOZAR JB 14 METAL.	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,7
102620	19	231641	WII/Bulh	STOZAR JB 14 METAL.	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,8
2. etapa									
801090	36	230682	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,9
801092	36	230684	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,10
801094	36	230686	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,11
801096	36	230688	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,12
801098	36	230690	WII/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AYKY 4BX35	CYKY 3x1,13

801100	19	231633	Wii/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,14
801102	19	231636	Wii/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,15
801104	19	231638	Wii/Bulh	STOZAR JB 12 METAL	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,16
102620	19	231640	Wii/Bulh	STOZAR JB 14 METAL.	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,17
102618	19	231642	Wii/Bulh	STOZAR JB 14 METAL.	VYLOZNIK 425 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,18
3 etapa									
801105	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,19
801106	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,20
801107	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,21
801108	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,22
801109	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,23
801110	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,24
801111	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL CYKY 4BX10	CYKY 3x1,25
801112	19	231634	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,26
801113	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,27
801114	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,28
801115	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,29
801116	19	0	Wii/Bulh	STOZAR J 10 METAL.	VYLOZNIK 423 EP	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,30

Nový stav:

Ev. číslo	ZM	DS / nové	Ulice	Stožár / nový	Vyložník / nový	Svítidlo / původní	Výzbroj	Silový kabel	Svodový kabel
1. etapa									
801089	36	230681	Wii/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)	VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801091	36	230683	Wii/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)	VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801093	36	230685	Wii/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)	VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801095	36	230687	Wii/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)	VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801097	36	230689	Wii/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)	VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,5
801099	36	231643	Wii/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)	VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35	CYKY 3x1,5

	0	231634				VS114 200060-2/180						
801101	19	231635	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801103	19	231637	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
102618	19	231639	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
102620	19	231641	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
2. etapa												
801090	36	230682	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801092	36	230684	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801094	36	230686	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801096	36	230688	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801098	36	230690	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801100	19	231633	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801102	19	231636	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801104	19	231638	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
102620	19	231640	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
102618	19	231642	Wil/Bulh	atyp DOSP 120-VS (219/6,3mm)		VS114 200060-2/180	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
3. etapa												
801105	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801106	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801107	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801108	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801109	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801110	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 150W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5
801111	19	0	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL CYKY 4BX10			CYKY 3x1,5
801112	19	231634	Wil/Bulh	atyp DOSP 100-VS		VS114 200060-1/5	SVIT. SCHREDER 100W MC2	SCHM	KABEL AVKY 4BX35			CYKY 3x1,5

