

Smlouva o dílo

č. 2017/14/01/0592

„Montáž, demontáž a údržba vánočních ozdob v městském obvodu Poruba“

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 1803/8
729 30 Ostrava-Moravská Ostrava

zasílací adresa:

městský obvod Poruba

Klimkovická 55/28

708 56 Ostrava-Poruba

zastoupený starostou panem Ing. Petrem Mihálikem

k podpisu zmocněn Ing. Aleš Chodura, vedoucí odboru komunálních
služeb

IČ: 00 84 54 51

DIČ: CZ00845451

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Tel.: 599 480 111

Fax: 599 480 303

/dále také jako objednatel/

a

Zhotovitel: **ELZA-ELEKTRO, s.r.o.**
se sídlem Výstavní 3132/14a, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeného Krajským soudem v Ostravě,
oddíl C, vložka 16636
zastoupená Dušanem Bolfíkem, jednatelem
IČ: 253 95 521
DIČ: CZ25395521
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
/dále jen zhotovitel/

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a oprávnění zhotovitele k podnikání jsou v souladu s právním stavem v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

III. Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v *montáži, demontáži a údržbě vánočních ozdob v městském obvodu Poruba*, které jsou ve vlastnictví objednatele, a to:
 - demontáž a instalace celoročních úchytů vánočních ozdob (dekorací)
 - instalace chybějících zásuvek (dvozásuvka Legrand 050575, jednozásuvka Legrand050446, vidlice Legrand 050445)
 - každoroční revize vánočních ozdob a elektrických zásuvek umístěných na sloupech veřejného osvětlení
 - kompletace, kontrola a zajištění funkčnosti vánočních ozdob před každou montáží
 - osazení a zapojení 143 kusů vánočních ozdob (dekorací) na stožáry veřejného osvětlení
 - osazení světelných řetězců na 5 stromů se zapojením na stožáry veřejného osvětlení, z toho na 3 stromy se instalují světelní ježci na špici stromů a 1 strom se zdobí baňkami
 - osazení a zapojení světelných řetězců na balkón budovy „A“ ÚMOB Poruba
 - osazení a zapojení světelných řetězců na budově „C“ ÚMOB Poruba
 - zajištění funkčnosti po celou dobu umístění (výměna světelných zdrojů, apod.)
 - odpojení a demontáž všech vánočních ozdob.
2. Při instalaci a demontáži vánočních ozdob a zásuvek je nutno postupovat dle vyjádření Ostravských komunikací ze dne 26.04.2017, č. j.: OKAS-2042/17TSÚ/PT.
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít bez vad a nedodělků ve sjednané době předání a zaplatit za ně zhotoviteli cenu podle této smlouvy a podmínek dohodnutých v této smlouvě.
4. Pokud dílo vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání běžnému užívání (provozu) díla ani je podstatně neztěžují, objednatel takové dílo převezme pouze za předpokladu, že se zhotovitel písemně zaváže tyto drobné vady a nedodělky odstranit nejpozději do 2 kalendářních dnů od převzetí díla.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a ve sjednané době plnění.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
8. Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.

IV. Čas a místo plnění

1. Doba plnění: 1 období od 01.11.2017 do 19.01.2018
2 období od 01.11.2018 do 18.01.2019

s rozdělením:

1 období – instalace, případně demontáž a montáž úchytů pro instalaci vánočních ozdob na sloupy veřejného osvětlení, převzetí, kontrola, zajištění funkčnosti všech vánočních ozdob včetně revize, osazení od 01.11.2017 do 19.01.2018.

Připojení na síť veřejného osvětlení 30.11.2017 - čtvrtek před první adventní nedělí

- odpojení od sítě veřejného osvětlení 07.01.2018 a demontáž vánočních ozdob 07.01.2018 do 19.01.2018 (**vánoční osvětlení svítí naposledy ze 06.01./07.01.**)

2 období – převzetí, kontrola, zajištění funkčnosti všech vánočních ozdob včetně revize, osazení od 01.11.2018 do 18.01.2019. **Připojení na síť veřejného osvětlení 29.11.2018 – čtvrtek před první adventní nedělí**

- odpojení od sítě veřejného osvětlení 07.01.2019 a demontáž vánočních ozdob 07.01.2019 do 18.01.2019 (**vánoční osvětlení svítí naposledy ze 06.01./07.01.**)

2. Místem plnění díla podle této smlouvy je:

- 118 kusů úchytů pro vánoční ozdoby na Hlavní třídě (od ul. 17. listopadu po ul. Francouzskou, včetně části ul. Porubské, příloha č. 1
- 118 kusů vánočních ozdob na Hlavní třídě (od ul. 17. listopadu po ul. Francouzskou, včetně části ul. Porubské), 51 kusů LED1141, 51 kusů LED 5022 a 16 kusů LED 1173, viz příloha č. 2
- 22 kusů úchytů pro vánoční ozdoby na sloupy veřejného osvětlení na ul. 17. listopadu x ul. Bedřicha Nikodema po ul. Zdeňka Štěpánka x ul. Průběžná, viz příloha č. 3
- 22 kusů vánočních ozdob na ul. 17. listopadu x ul. Bedřicha Nikodema po ul. Zdeňka Štěpánka x ul. Průběžná, viz příloha č. 3
- 3 kusy vánočních ozdob před Úřadem městského obvodu Poruba včetně nazdobení balkónu ÚMOB Poruba, budova „A“, viz příloha číslo 4
- doplnění 25 kusů elektrických zásuvek na sloupy veřejného osvětlení na Hlavní třídě (u ul. Francouzské), dvojjásuvka Legrand 050575, jednozásuvka Legrand 050446 a vidlice Legrand 050445, viz příloha číslo 5
- světelné řetězy na 5 stromů, a to na ul. 17. listopadu (u Alberta, 7. obvod – cca 5 m vysoký), ul. Sokolovská (nám. Družby – cca 21 m vysoký), ul. Sokolovská (Poruba vozovna – cca 5 m vysoký), ul. Hlavní třída u Alšova náměstí (cca 15 m), ul. Nábřeží SPB (U Oblouku – 21 m), viz příloha číslo 6
- 3 stromy – nazdobení světelným ježkem na špici stromů, ul. nám. Družby, ul. Hlavní třída u Alšova náměstí, ul. Nábřeží SPB „U Oblouku“, a příloha číslo 6/2, 6/4 a 6/5
- 1 strom na ul. Hlavní třída u Alšova náměstí nazdobit baňkami, příloha číslo 6/5
- osazení světelných řetězů (závěsů) na budově „C“ ÚMOB Poruba na ul. Gen. Sochora 6013/2 v Ostravě-Porubě, příloha číslo 7.

V.
Cena plnění, platební podmínky

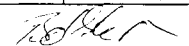
1. Cena za celé dílo je stanovena dohodou smluvních stran ve výši:

Cena bez DPH 447.340,00 Kč
DPH 21% 93. 941,40 Kč
Cena s DPH 541.281,40 Kč

Podkladem pro celkovou cenu za provedení díla je cenová nabídka, a to takto:

Cenová nabídka

1a)	Instalace 1 ks celoročního úchytu na sloup VO - POUZE 1. OBDOBÍ	150,00 Kč	31,50 Kč	181,50 Kč
b)	Instalace 140 ks celoročních úchytů na sloupy VO	21 000,00 Kč	4 410,00 Kč	25 410,00 Kč
2a)	Demontáž 1 ks úchytu ze sloupu VO - POUZE 1. OBDOBÍ	80,00 Kč	16,80 Kč	96,80 Kč
b)	Demontáž 112 ks úchytů ze sloupů VO	8 960,00 Kč	1 881,60 Kč	10 841,60 Kč
3a)	Instalace 1 ks elektrické zásuvky na sloup VO - POUZE 1.OBDOBÍ	500,00 Kč	105,00 Kč	605,00 Kč
b)	Instalace 25 ks elektrických zásuvek na sloup VO	12 500,00 Kč	2 625,00 Kč	15 125,00 Kč
4a)	Montáž 1 ks vánoční ozdoby na sloup VO včetně napojení do el. zásuvky	600,00 Kč	126,00 Kč	726,00 Kč
b)	Montáž 143 ks vánočních ozdob na slup VO včetně napojení do el. zásuvky	85 800,00 Kč	18 018,00 Kč	103 818,00 Kč
5a)	Demontáž 1 ks vánoční ozdoby na sloup VO včetně napojení do el. zásuvky	300,00 Kč	63,00 Kč	363,00 Kč
b)	Demontáž 143 ks vánočních ozdob na sloupy VO včetně napojení do el. zásuvky	42 900,00 Kč	9 009,00 Kč	51 909,00 Kč
6a)	Instalace 10 m světelného řetězu	100,00 Kč	21,00 Kč	121,00 Kč
b)	Instalace 1340 m světelných řetězů	13 400,00 Kč	2 814,00 Kč	16 214,00 Kč
7a)	Odinstalování 10 m světelného řetězu	50,00 Kč	10,50 Kč	60,50 Kč
b)	Odinstalování 1340 m světelných řetězů	6 700,00 Kč	1 407,00 Kč	8 107,00 Kč
8a)	Instalace 1 ks světelného ježka na 1 strom	900,00 Kč	189,00 Kč	1 089,00 Kč
b)	Instalace 3 ks ježků na 3 stromy	2 700,00 Kč	567,00 Kč	3 267,00 Kč
9a)	Odinstalování 1 ks světelného ježka z 1 stromu	450,00 Kč	94,50 Kč	544,50 Kč
b)	Odinstalování 3 ks světelných ježků ze 3 stromů	1 350,00 Kč	283,50 Kč	1 633,50 Kč
10a)	Instalace světelného řetězu na balkón ÚMOB Poruba, budova "A"	4 000,00 Kč	840,00 Kč	4 840,00 Kč
b)	Odinstalování světelného řetězu z balkónu ÚMOB Poruba, budova "A"	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč



11a)	Instalace světelného řetězu na ÚMOB Poruba, budova "C"	2 500,00 Kč	525,00 Kč	3 025,00 Kč
b)	Odinstalování světelného řetězu z ÚMOB Poruba, budovy "C"	1 800,00 Kč	378,00 Kč	2 178,00 Kč
12)	Instalace ostatních ozdob na strom na Hlavní třídě u Alšova náměstí (andělíčci, baňky, padající světlo)	8 000,00 Kč	1 680,00 Kč	9 680,00 Kč
13)	Revize 1 ks elektrické zásuvky	100,00 Kč	21,00 Kč	121,00 Kč
b)	Revize 143 ks elektrických zásuvek	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
14)	Revize vánočních dekorací včetně řetězů, závěsů, ježků	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč	9 075,00 Kč
15)	Údržba vánočních ozdob (dekorací) včetně řetězů, závěsů, ježků, padajících světel *	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč	6 050,00 Kč
16)	Cena za dopravu	2 000,00 Kč	420,00 Kč	2 420,00 Kč
17)	Celková nabídková cena za 1. období	245 490,00 Kč	51 552,90 Kč	297 042,90 Kč
18)	Celková nabídková cena za 2. období	201 850,00 Kč	42 381,40 Kč	244 231,40 Kč
19)	Celková nabídková cena	447 340,00 Kč	93 934,30 Kč	541 274,30 Kč

* jelikož 118 kusů vánočních ozdob (dekorací) jsou nové tudíž v záruce jedná se spíše o údržbu, např. zapojení řetězů, kontrola, apod.

2. Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s prováděním díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny jsou dále veškeré práce a dodávky, poplatky za skladování a ekologickou likvidaci odpadů a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které jsou nezbytné pro řádné provedení díla a které v dokumentaci, výzvě, nabídce nebo v této smlouvě uvedeny nejsou, ale zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl.
4. Daň z přidané hodnoty bude účtována podle platných právních předpisů.
5. Přijaté plnění nebude používáno k ekonomické činnosti, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti.
6. Strany se dohodly, že platba bude provedena bezhotovostním převodem na číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Tento účet musí být veden v tuzemsku.
7. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem daně podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku odpovídající sjednané ceně bez DPH a úhradu DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního řádu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacení ceny bez DPH zhotoviteli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu.
8. Cena může být změněna pouze v případě:
 - že objednatel uplatní u zhotovitele požadavek na zvýšení rozsahu díla. O těchto změnách, po jejich ocenění (budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu) uzavřou smluvní strany písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen realizovat tyto vícepráce teprve po uzavření dodatku ke smlouvě o dílo.
 - že objednatel omezí rozsah díla (méněpráce). V případě požadavku na méněpráce objednatel písemně seznámí zhotovitele se svým požadavkem a zhotovitel zpracuje odpočtový dodatek rozpočtu, kde budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu.
9. O těchto změnách uzavřou smluvní strany po jejich ocenění písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Fakturace dle změněné ceny díla bude možná po uzavření příslušného dodatku k této smlouvě.

10. Po potvrzení předávacího protokolu, kterým se předává a přebírá dohotovené dílo bez vad a nedodělků bránících užívání, vystaví zhotovitel konečnou fakturu, kterou prokazatelně doručí objednateli nejpozději do 15 dnů po protokolárním předání a převzetí díla. Okamžik předání a převzetí díla se považuje ze smlouvy za DUZP.
11. Lhůta splatnosti faktury je do **30 dnů** (třiceti) od jejího prokazatelného doručení objednateli.
12. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VI. Součinnost objednatele

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli jednotlivé prvky vánočních ozdob určené ke kontrole, kompletaci, montáži a pozdější demontáži, a to:
 - v roce 2017 do 01.11.2017
 - v roce 2018 do 01.11.2018
2. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla.
3. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po objednateli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.

VII. Povinnosti zhotovitele

1. Součástí závazku je i každoroční revize vánočních ozdob a elektrických zásuvek umístěných na sloupech veřejného osvětlení. Zpráva o revizi bude doložena ve dvou vyhotoveních odboru komunálních služeb nejpozději do 31.10. příslušného kalendářního roku.
2. Při instalaci a demontáži vánočních ozdob a zásuvek je zhotovitel povinen postupovat dle vyjádření Ostravských komunikací ze dne 26.04.2017, č. j.: OKAS-2042/17TSÚ/PT (příloha č. 8).
3. Součástí závazku zhotovitele k provedení díla je také zabezpečení pracoviště a jeho zařízení v rozsahu odpovídajícím obecným požadavkům na jeho bezpečnost a protipožární opatření.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě poškození místních komunikací a pojiždění veřejné zeleně uvede vše do původního stavu.
5. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu a skladování zařízení, materiálu a jejich přesun na místo provádění díla.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
7. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek při provádění díla a je povinen průběžně odstraňovat odpad, který vznikne při jeho činnosti.
8. K předání a převzetí kompletního díla realizovaného dle čl. III. odst. 1 této smlouvy vyzve zhotovitel objednatele. Objednatel se zavazuje převzít dokončené dílo i před dohodnutým termínem ukončení prací.
9. Povinnost zhotovitele k plnění podle této smlouvy je splněna dnem předání a převzetí kompletního díla objednatelem bez vad a nedodělků. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.
10. Zhotovitel je povinen při plnění svých závazků z této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a smluvené podmínky. Je povinen řídit se výchozími podklady objednatele a dohodami uzavřenými oběma účastníky.

11. Zhotovitel je povinen dodržovat podmínky dotčených orgánů státní správy.
12. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závaznou vyhlášku statutárního města Ostravy č. 4/2012 o zabezpečení veřejného pořádku omezením hluku.
13. Montáž a demontáž vánočních ozdob bude prováděna zhotovitelem pomocí plošiny do 3,5 t.

VIII. Odpovědnost za vady

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, např. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno (prasklé světelné zdroje, vánoční ozdoby nesvítil, špatné zapojení, apod.).
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a za vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku v délce 36 měsíců. Záruční doba začíná plynout od dne řádného předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem.
4. Zhotovitel se zaručuje, že předané dílo jako předmět plnění jeho závazků bude způsobilé pro použití k ujednanému účelu a že si podrží ujednané vlastnosti, nejsou-li mezi stranami výslovně ujednány, vtaňuje se záruka na účel a vlastnosti pro takové dílo obvyklé.
5. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady do 2 dnů poté, co je zjistil. V písemném oznámení uvede konkrétně, jaké vady zjistil, kde a jak se projevují.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady na vlastní náklady ve lhůtě 2 pracovních dnů od doručení písemného nebo elektronického oznámení. V případě havárie nastoupí zhotovitel na odstranění vad ihned, nejpozději do 24 hodin.
7. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
8. Odpovědnost za vady se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
9. Zhotovitel se zaručuje, že předmět díla, objeví - li se jakákoliv odchylka od požadovaného vzhledu, tvaru a stavu, bude na jeho náklady vyměněn za objednatelem požadovaný předmět dodávky. Nastane - li tato výměna, bude řádně zaznamenaná a záruční doba začne běžet po prokazatelném převzetí předmětu díla.

IX. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín prací dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, i jen započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
3. Pokud zhotovitel nedodrží termín k odstranění vady dle čl. VIII. odst. 6 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč denně za každou vadu ode dne, kdy byl objednatelem o vadě vyrozuměn, až do jejího odstranění.
4. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

X. Ostatní ujednání

1. Tato smlouva je uzavřena v souladu s veřejnou zakázkou malého rozsahu na služby do 2 mil. Kč bez DPH – „Montáž, demontáž a údržba vánočních ozdob v městském obvodu Poruba“, která byla provedena dle metodického pokynu č. 4/2016 ze dne 15.02.2016 schváleného Radou městského obvodu Poruba usnesením č. 1058/RMOB1418/33 ze dne 11.02.2016.
2. Tuto smlouvu lze upravit, doplnit nebo změnit pouze písemnými dodatky schválenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran jejich doručení bezdůvodně odmítne či jinak znemožní.
4. V případech výslovně neupravených v této smlouvě se použije odpovídající ustanovení občanského zákoníku.
5. Smluvní strany se dohodly podle § 558 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, že ve vzájemných právních vztazích založených touto smlouvou se nepřihlíží k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně, anebo v daném odvětví.
6. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 3 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran, nejdříve však dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

V Ostravě-Porubě dne: 04.08.2017

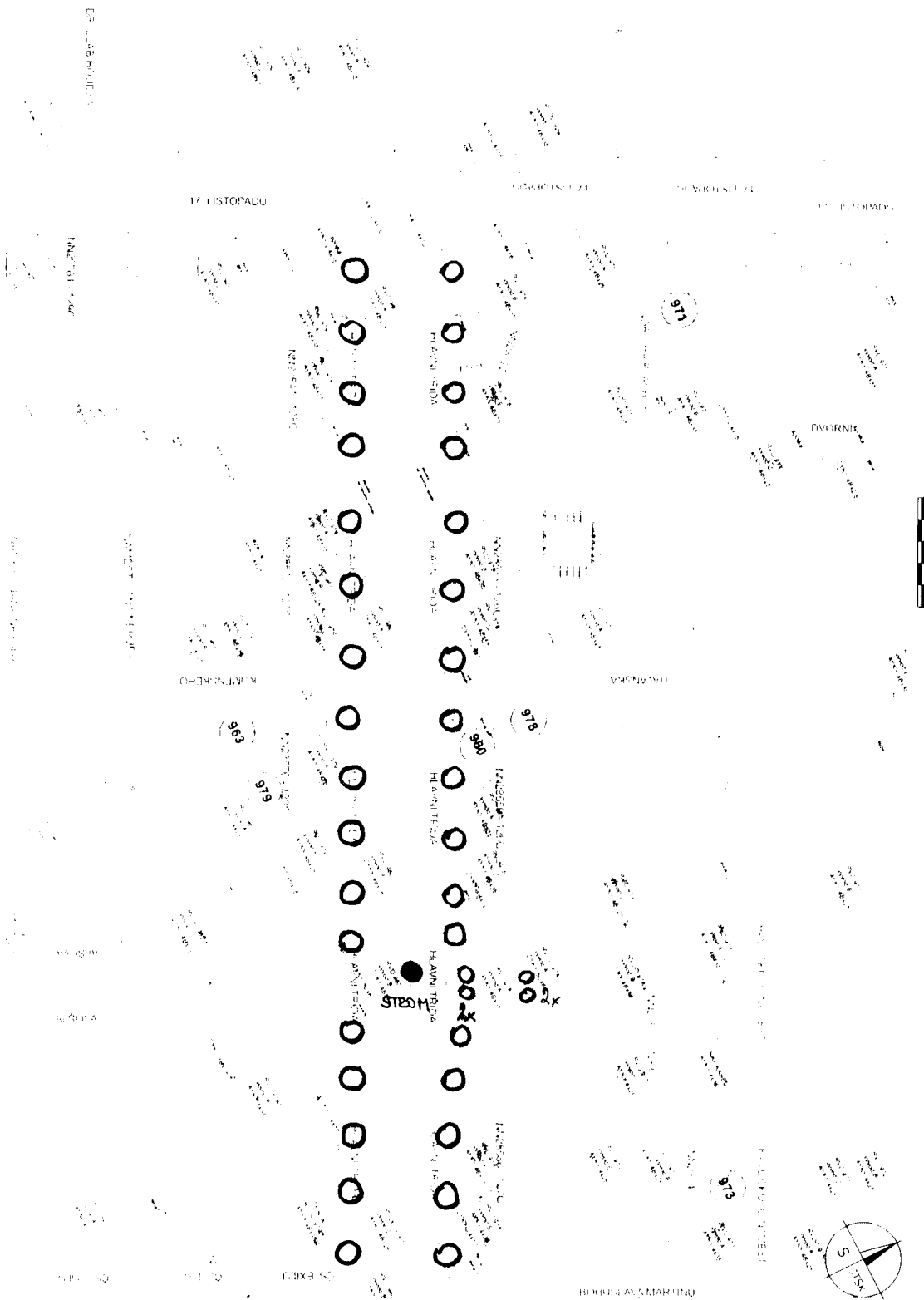
V Ostravě dne: 01.08.2017

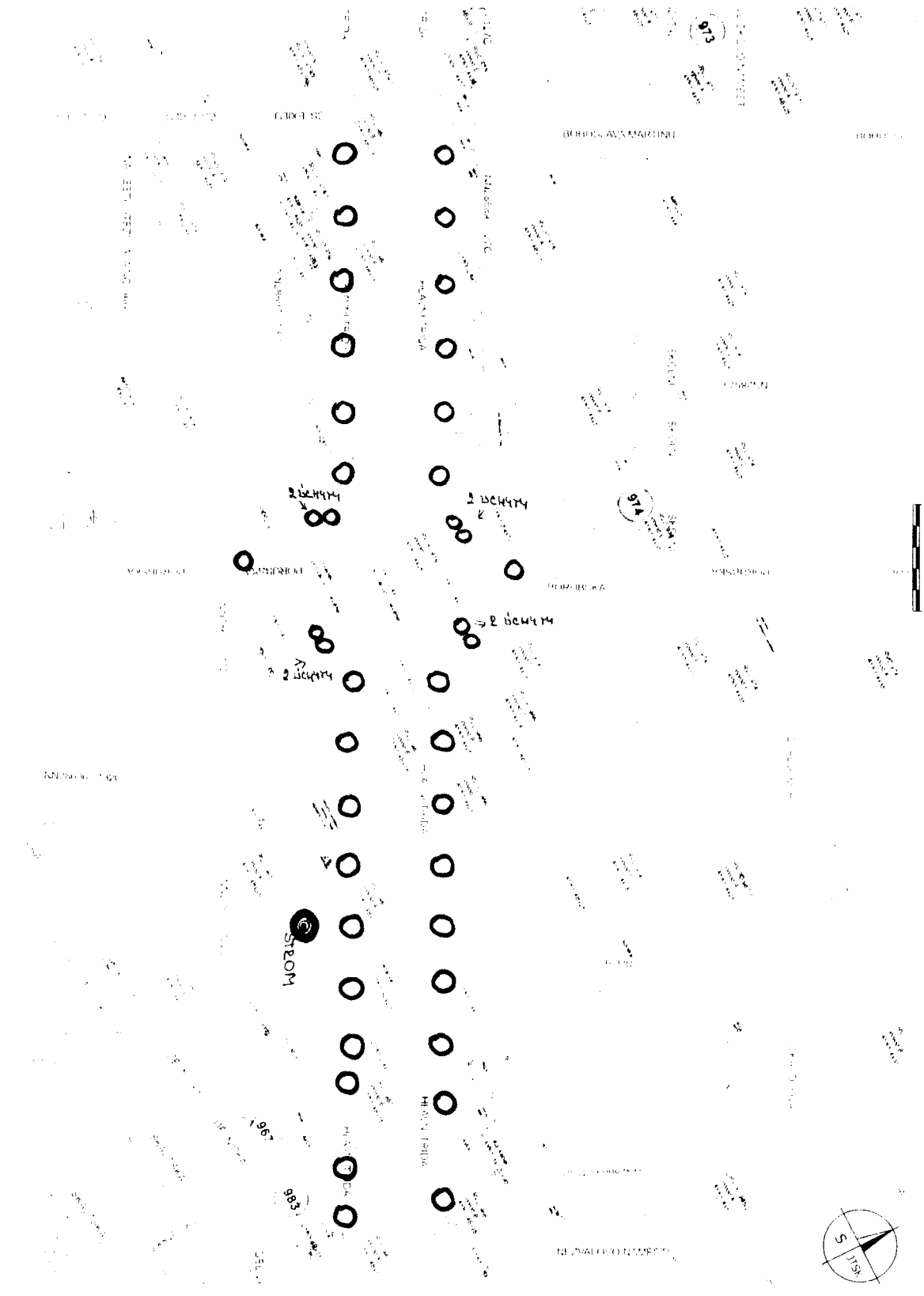
Za objednatele:
Ing. Aleš Chodura
vedoucí odboru
komunálních služeb

Za zhotovitele:
Dušan Bolfík
jednatel společnosti

Příloha č. 1

Instalace 118 kusů celoročních úchytů na Hlavní třídě (od ul. 17. listopadu po ul. Francouzskou)



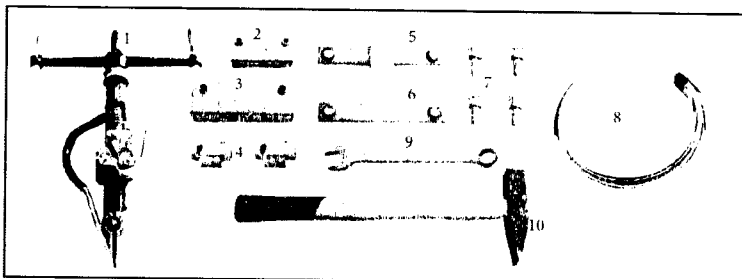


41



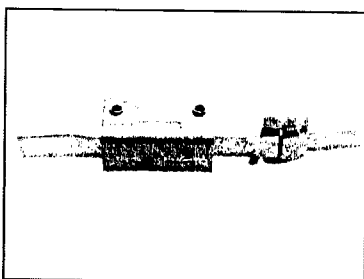
Montážní návod k uchycení dekorativních prvků systémem BANDIMEX

1. Příprava sady a nářadí k uchycení dekorativního prvku

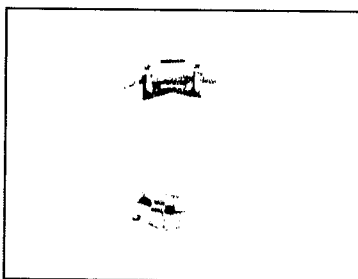


1. upínací kleště (nejsou součástí sady)
2. horní úchyt
3. spodní úchyt
4. spony
5. horní příložník
6. spodní příložník
7. šroub s podložkou
8. páska
9. maticový klíč č. 13 (není součástí sady)
10. kladivo (není součástí sady)

2. Příprava pásky a držáků

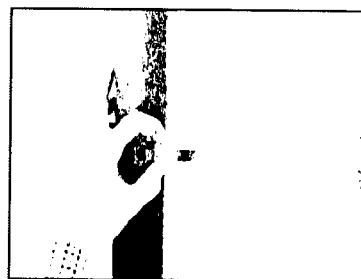


Nejdříve je nutné odmotat potřebný kus pásky (8) (nestříháme), jako první navlečeme sponu (4) a to tak, aby zajišťovací jazýčky byly směrem k začátku pásky a potom přidáme potřebný úchyt (2,3).



Ukázka bez sloupů: (provlečení a zakončení pásky)

POZOR: pásku (8) přetahujeme vždy přes celou sponu (4). Ze spony musí vyčnívat takový kus pásky, aby při jejím zahnutí o cca 180° konec pásky viditelně přesahoval sponu.

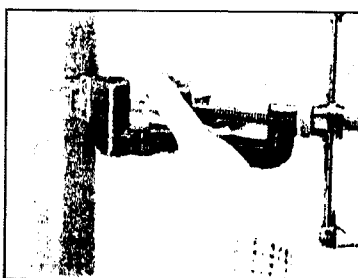


Poté konec pásky (8) obmotáme kolem sloupu v potřebné výšce a upravíme si směr úchytu (2,3) dle potřeby. Pásku dotáhneme rukou a ohneme o cca 90°. Tím dosáhneme zatížení upínaného předmětu a ulehčíme nasazení kleští (1).

3. Montáž pásky, držáků a úchytů



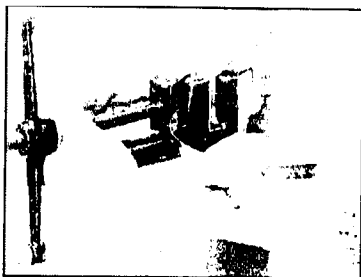
Kleště (1) je možné nasadit shora nebo zespodu, záleží na tom, kde bude volný prostor pro stíhací páku po dotáhnutí pásky (8) a pootočení kleští o cca 160° proti směru napínání pásky. Unášecí závěr posuňte co nejbliž k vodícím čelistem kleští, stlačte samosvornou páku a začněte otáčet klikou. Jakmile se kleště dostanou do tahu, můžete samosvornou páku pustit. Kleště otočte o 90° k upínanému předmětu.



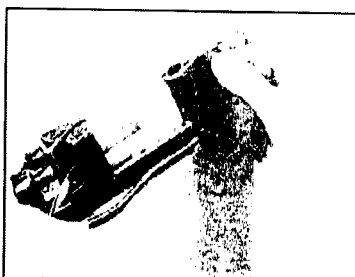
Otáčejte klikou kleští tak dlouho, pokud se páska (8) posouvá přes můstek spony. Můžete kontrolovat pohledem nebo hmatem. Při prvních činnostech s touto páskou je nutné odzkoušet pevnost připevnění.



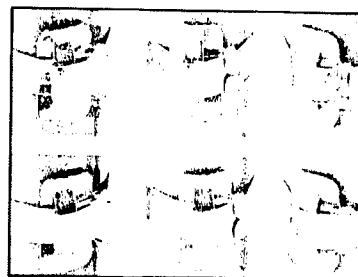
Pokud máte pásku (8) napnutou, začněte přeláčet kleště (1) do protisměru (asi 160°) a zároveň povolte klikou o cca 1 otáčku zpět. Malé nebo žádné povolení kliky má za následek možnost přelrhnutí pásky o vrubovou stranu spony (4), přílišné povolení sníží upínací sílu. Tuto činnost je nutné nejdříve vyzkoušet.



Stříhací pákou odstříhnete pásku. Při správném poměru otočení kleští (1) a povolování kliky je délka odstříhnuté pásky takova, že její konec je zároveň se zajišťovacími jazyčky.



Konec pásky přidržíte palcem, případně přiklepnete kladívkem (10) přes hranu spony (4).



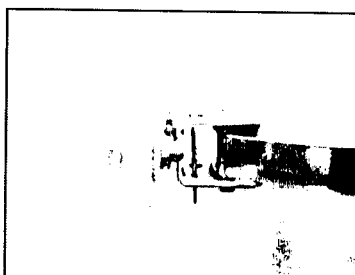
Ukázka dvou druhů zakončení. Jazyčky na sponě přiklepeme kladívkem (10).

Při montáži druhého (spodního) úchytu postupujeme stejně jako při montáži prvního (horního) úchytu. Vzdálenost mezi úchyty si odměříme na dekoru.

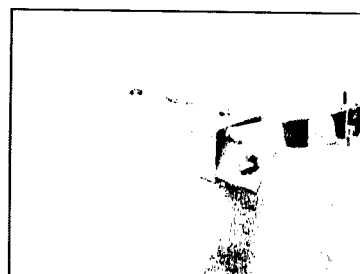
4. Montáž dekoru na úchyty.



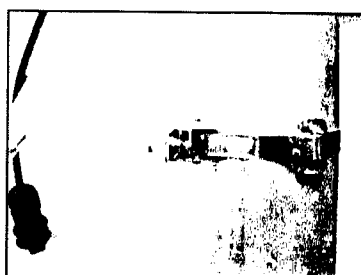
Horní příložník (5) připevníme pomocí šroubů s podložkami (7) k úchytu dekoru a pevně dotáhneme maticovým klíčem č. 13 (9).



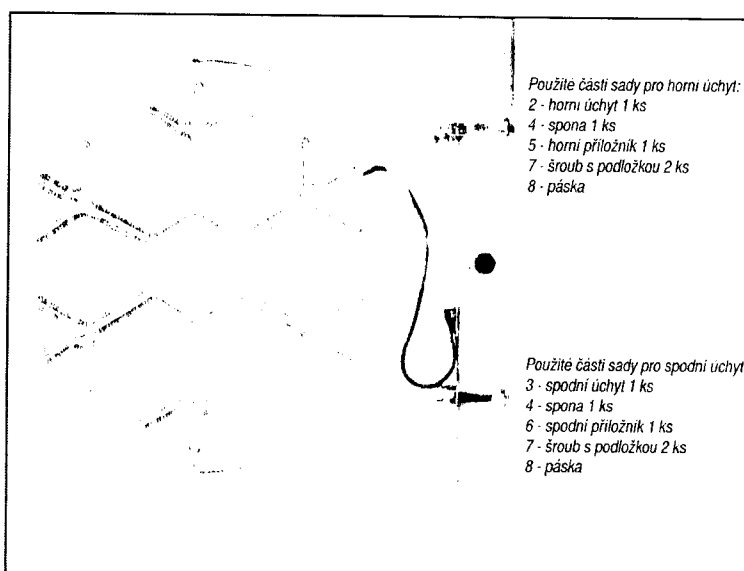
Dekor s namontovaným horním příložníkem (5) zahákneme do horního úchytu (2).



Spodním úchytem (3) protáhneme spodní příložník (6). Pokud má dekor pouze jeden úchyt, montujeme pouze jeden držák a to spodní.



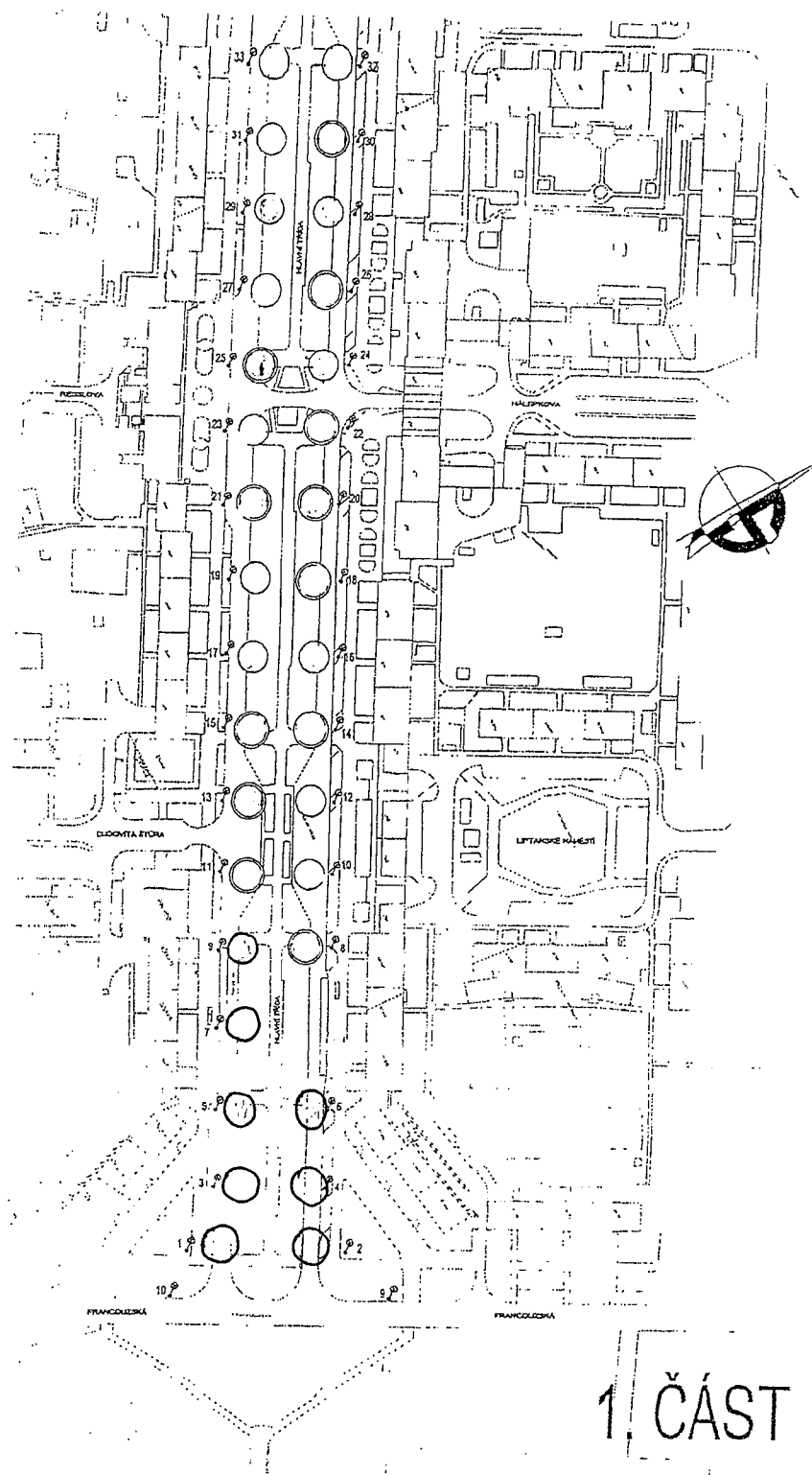
Pomocí šroubů s podložkami (7) přichytíme spodní úchyt dekoru ke spodnímu příložníku (6) a pevně dotáhneme maticovým klíčem č. 13 (9).



Příloha číslo 2

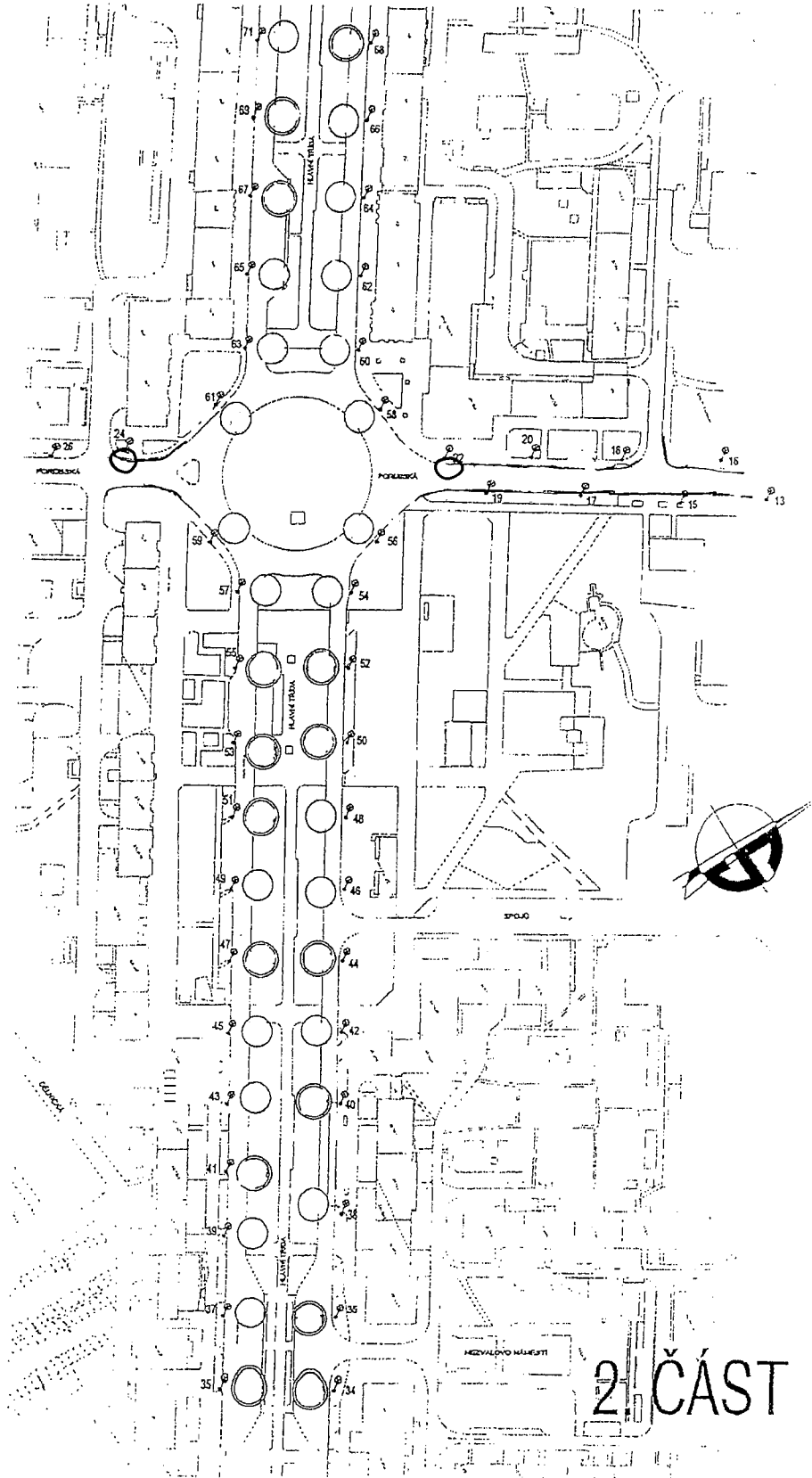
Instalace a demontáž vánočních ozdob na Hlavní třídě

Rozmístění vánoční výzdoby na stožárech VO - MO PORUBA, HLAVNÍ TŘÍDA

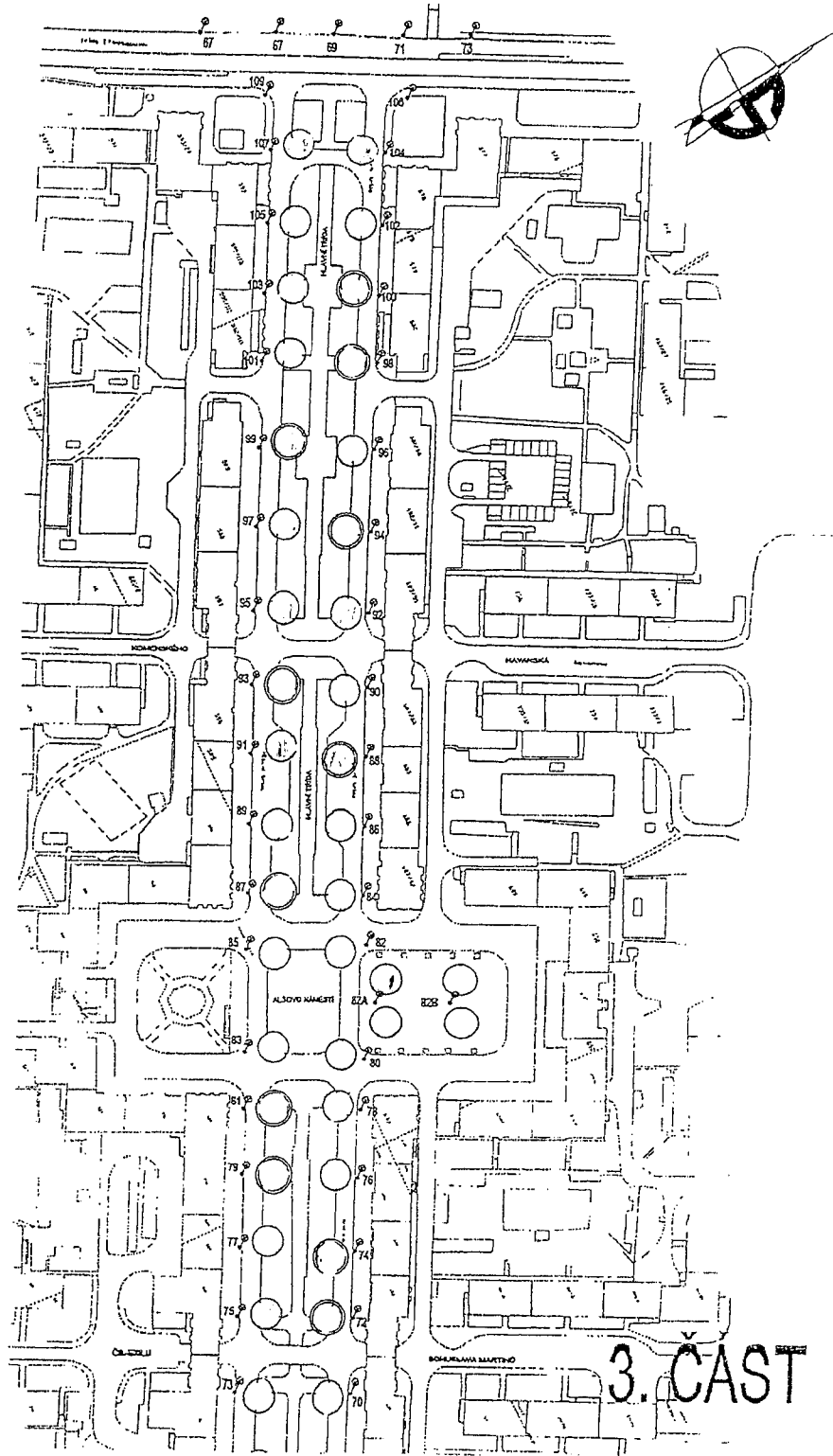


1. ČÁST


Rozmístění vánoční výzdoby na stožárech VO - MO PORUBA, HLAVNÍ TŘÍDA

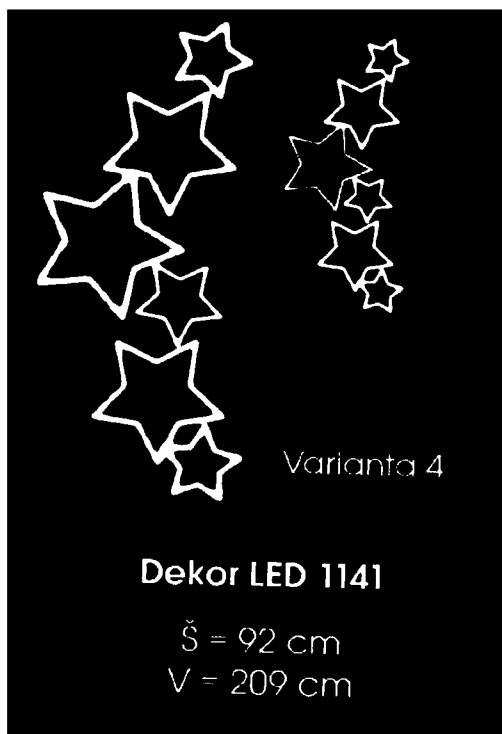


Rozmístění vánoční výzdoby na stožárech VO - MO PORUBA, HLAVNÍ TŘÍDA

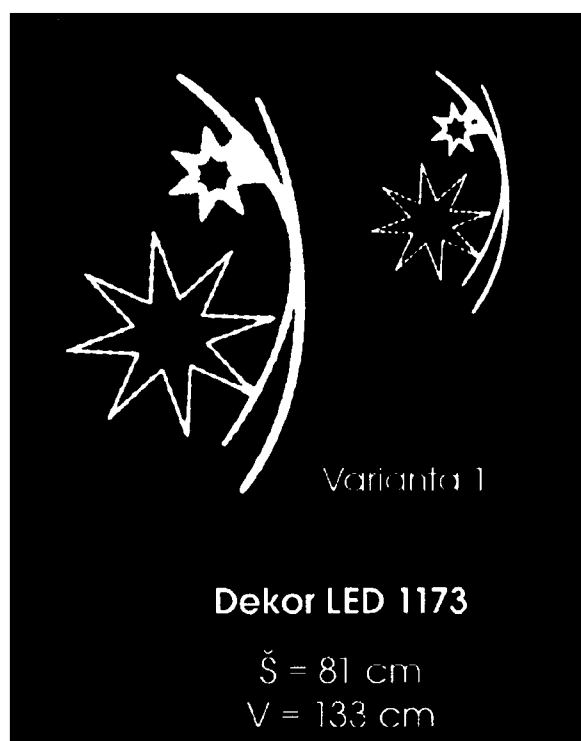


 Dekor LED 1141

 Dekor LED 5022

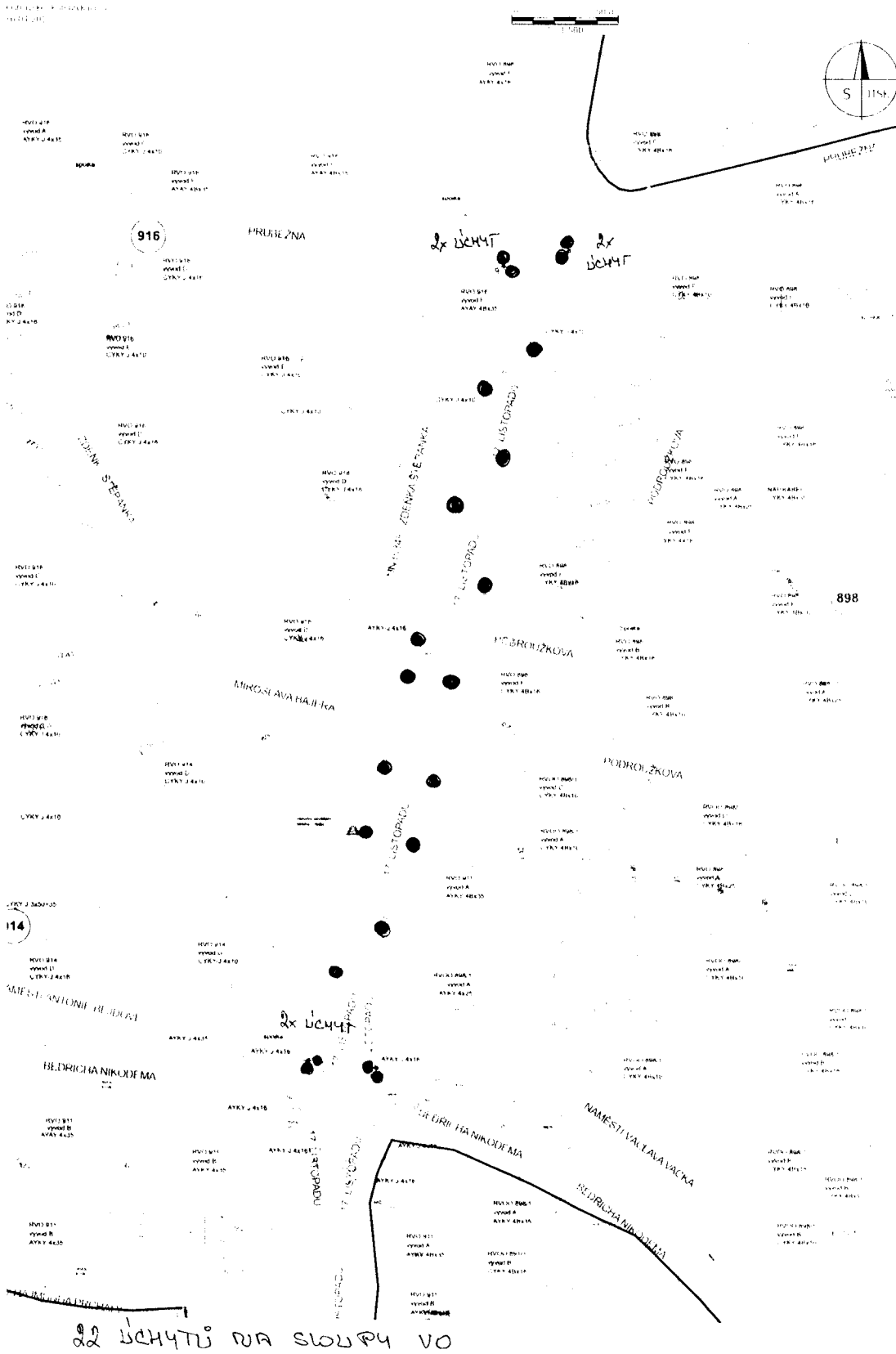


 Dekor LED 1173



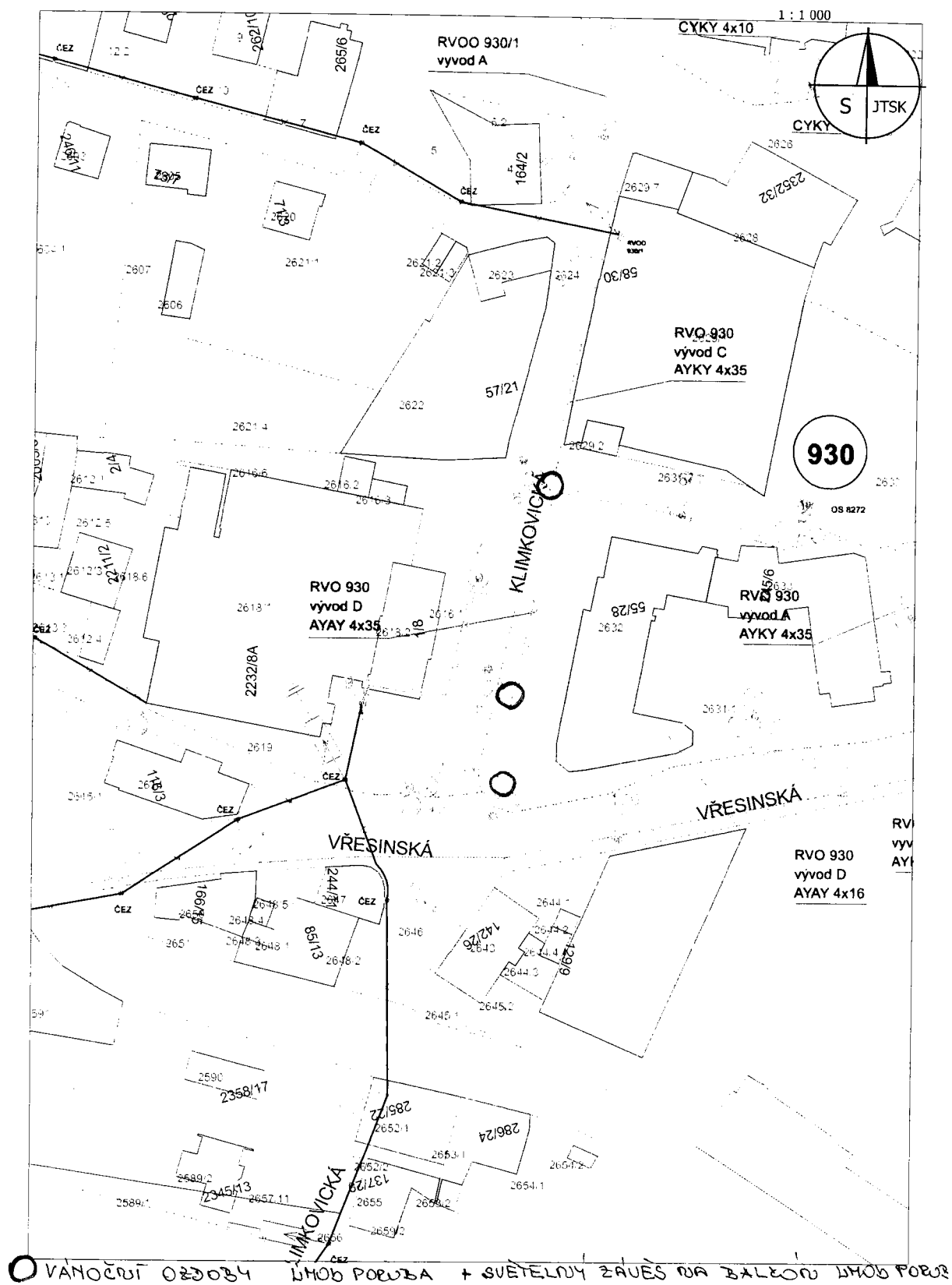
Příloha číslo 3

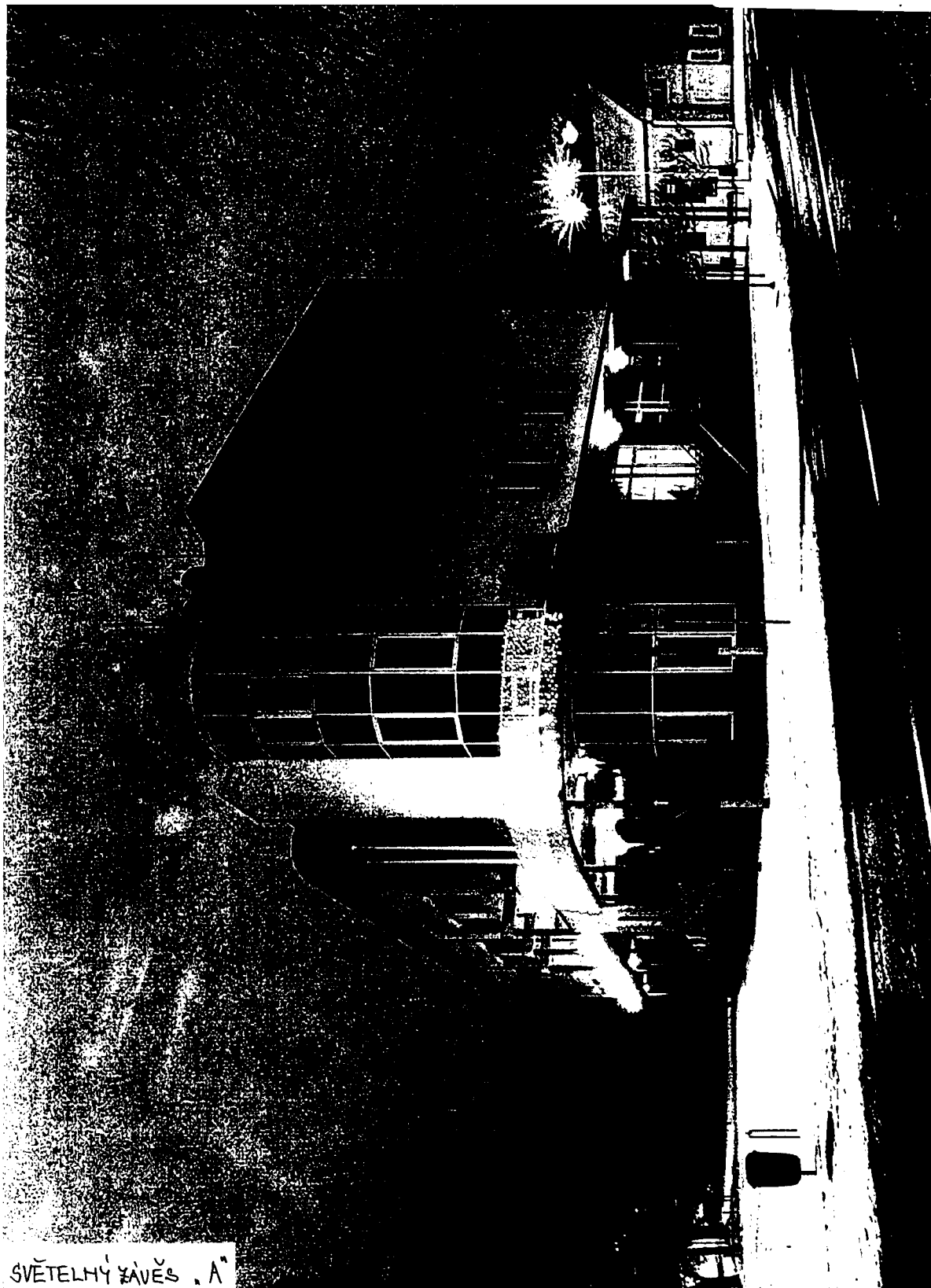
Instalace 22 kusů celoročních úchyťů na ul. 17. Listopadu (od ul. B. Nikodema po ul. Průběžnou)



Příloha číslo 4

Instalace a demontáž 3 kusů vánočních ozdob na sloupy veřejného osvětlení číslo 6, 8 a 11 a nazdobení balkónu, vše před Úřadem městského obvodu Poruba, Klimkovická 55/28

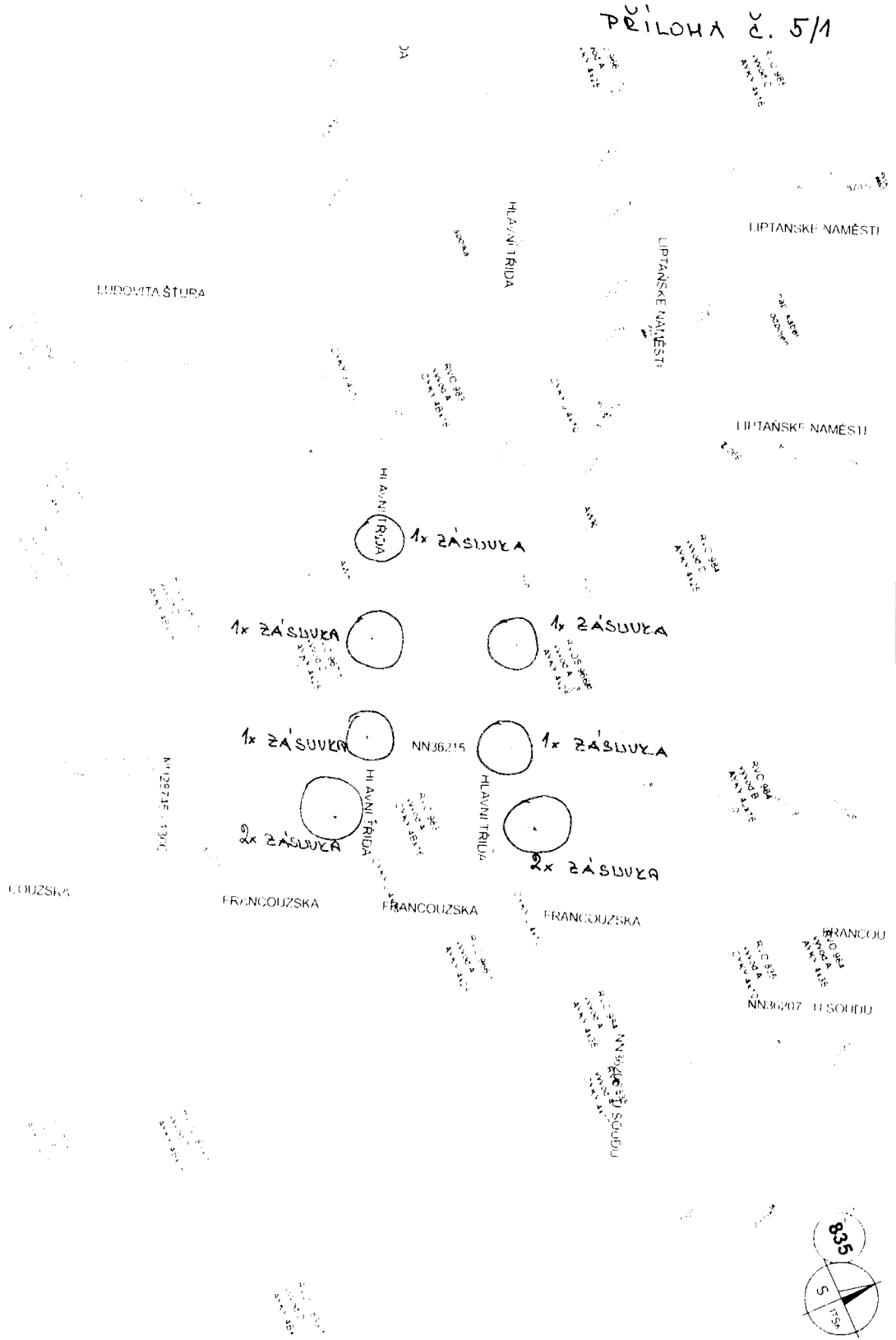




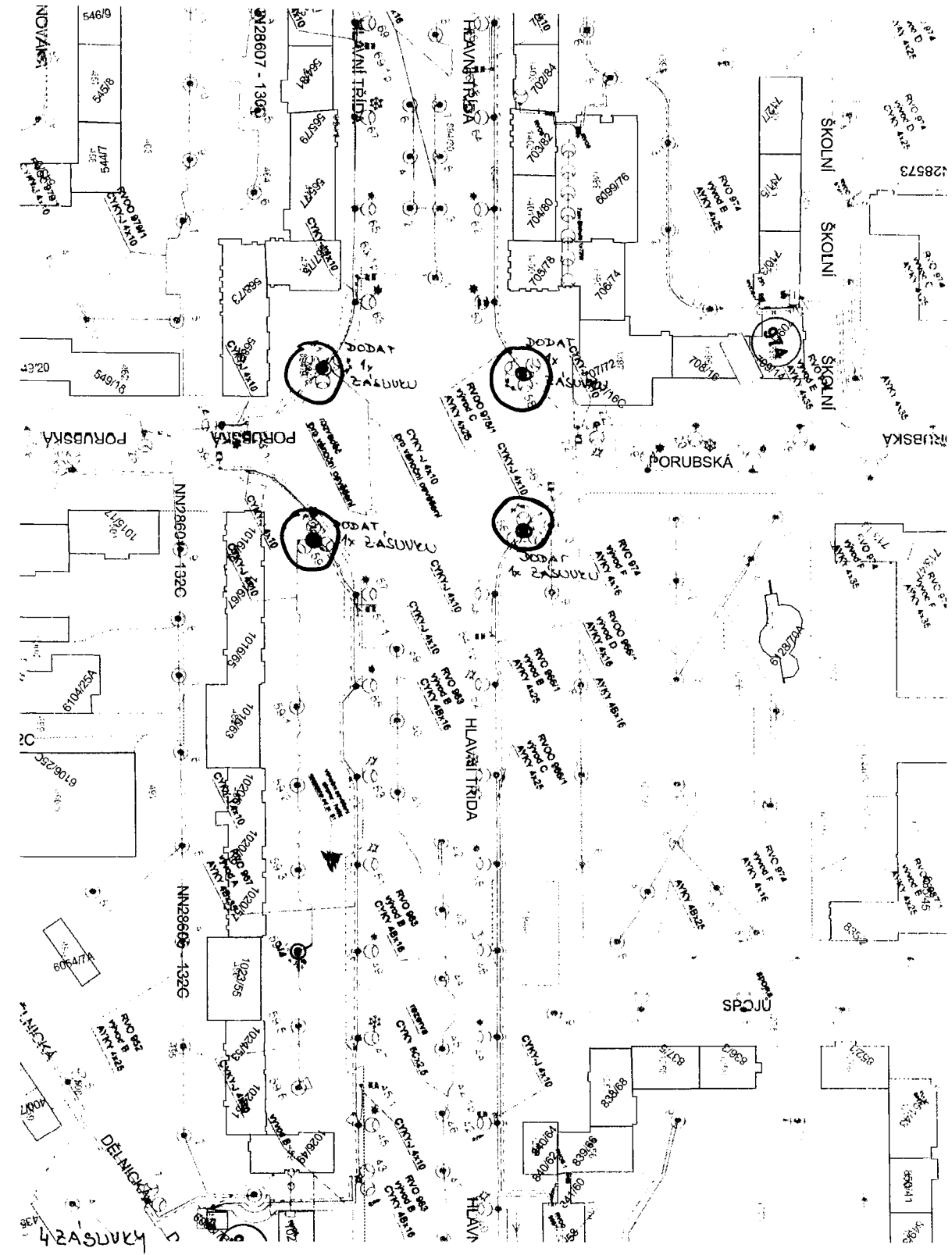
SVĚTELHÝ ZÁVĚS „A“

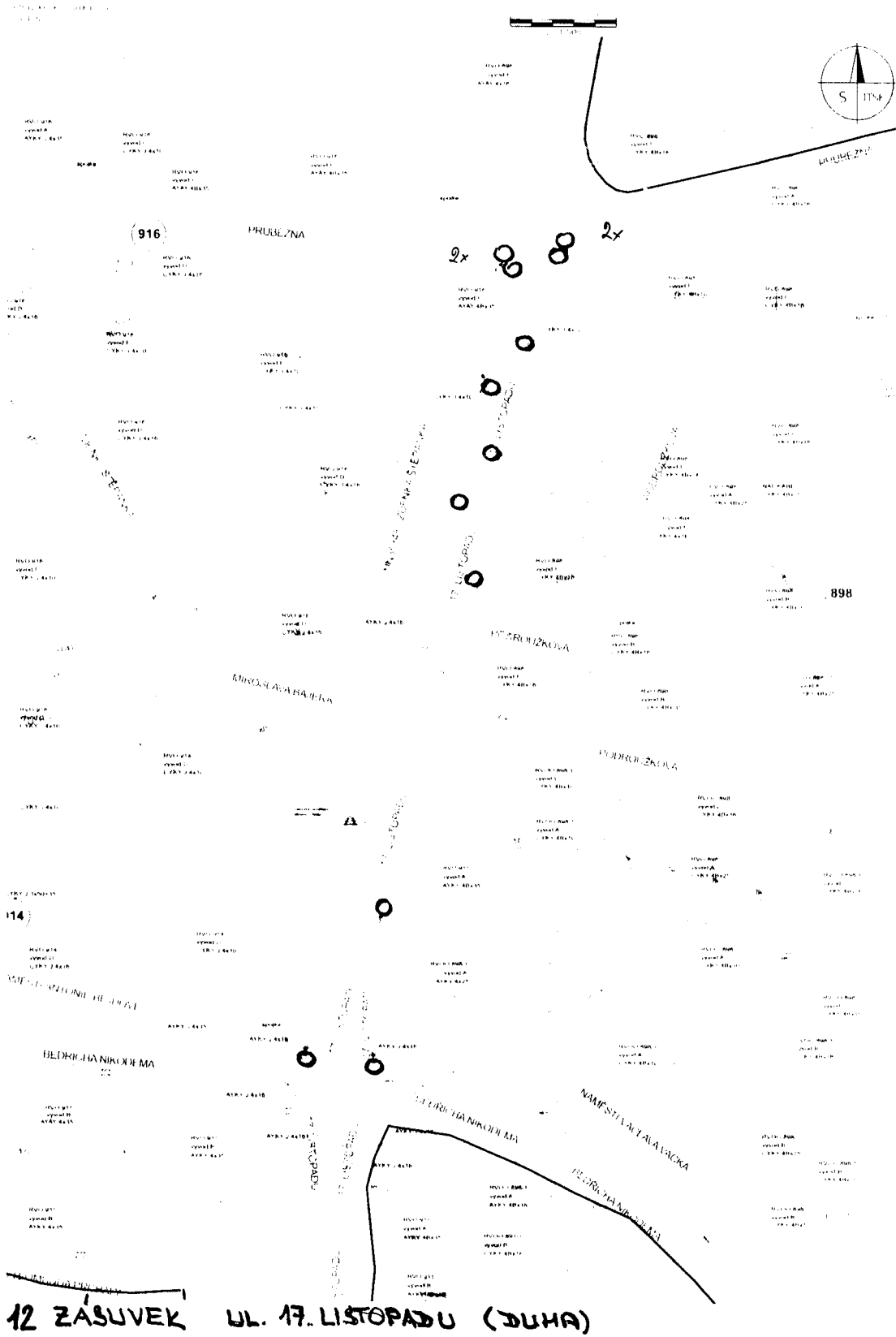
Příloha číslo 5

Doplnění el. zásuvek typu Legrand včetně vidlic



9 ZÁSUVEK

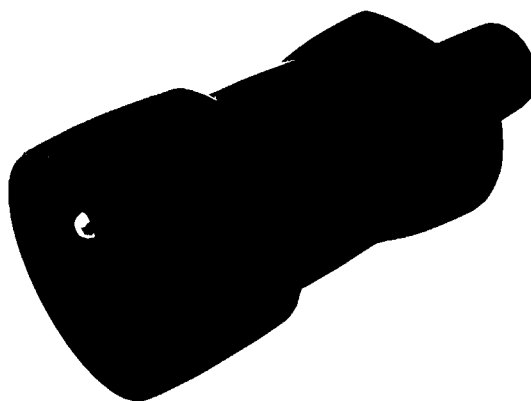




Dvozásuvka LEGRAND 050575



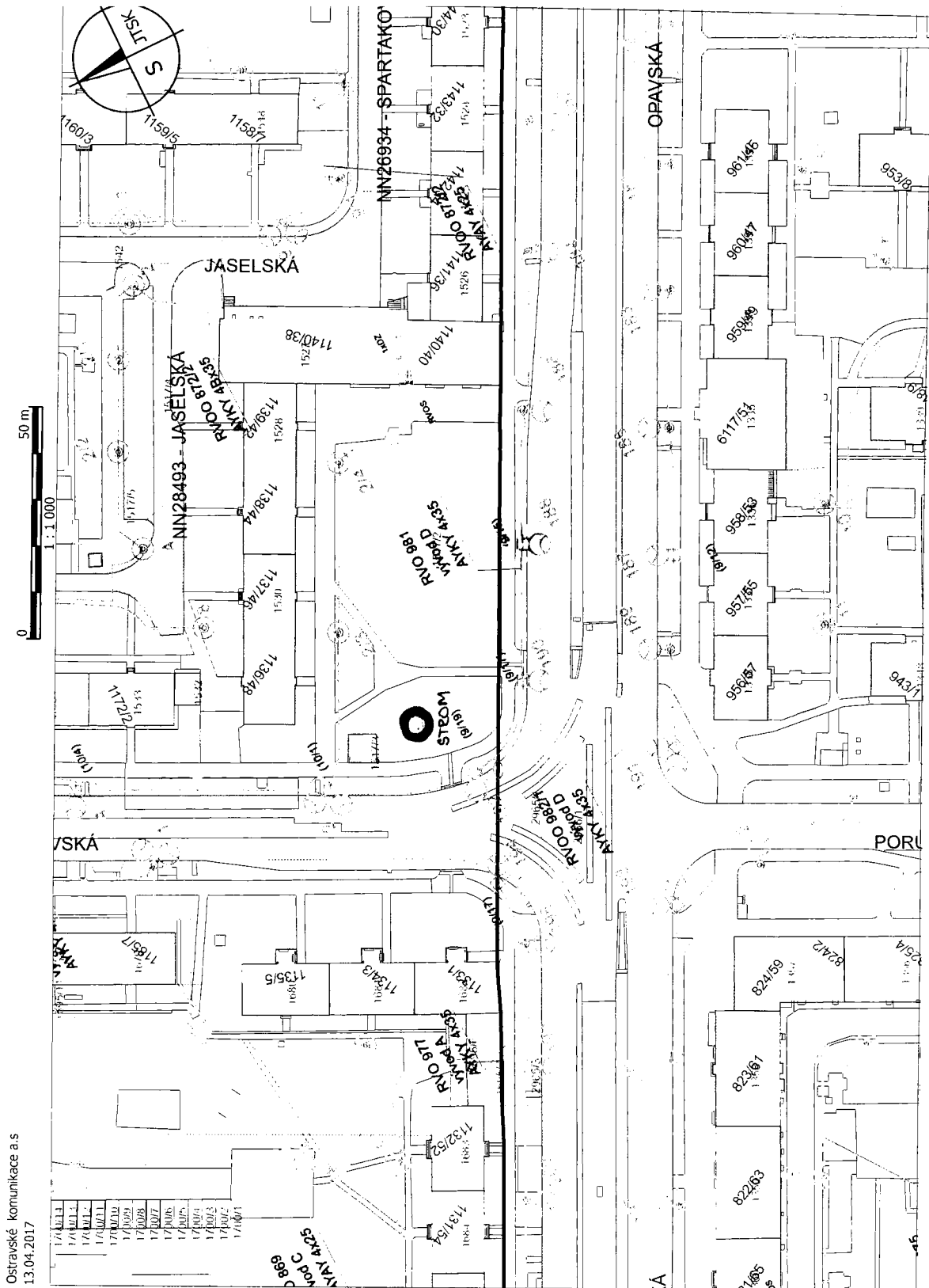
Jednozásuvka LEGRAND 050446



Vidlice LEGRAND 050445

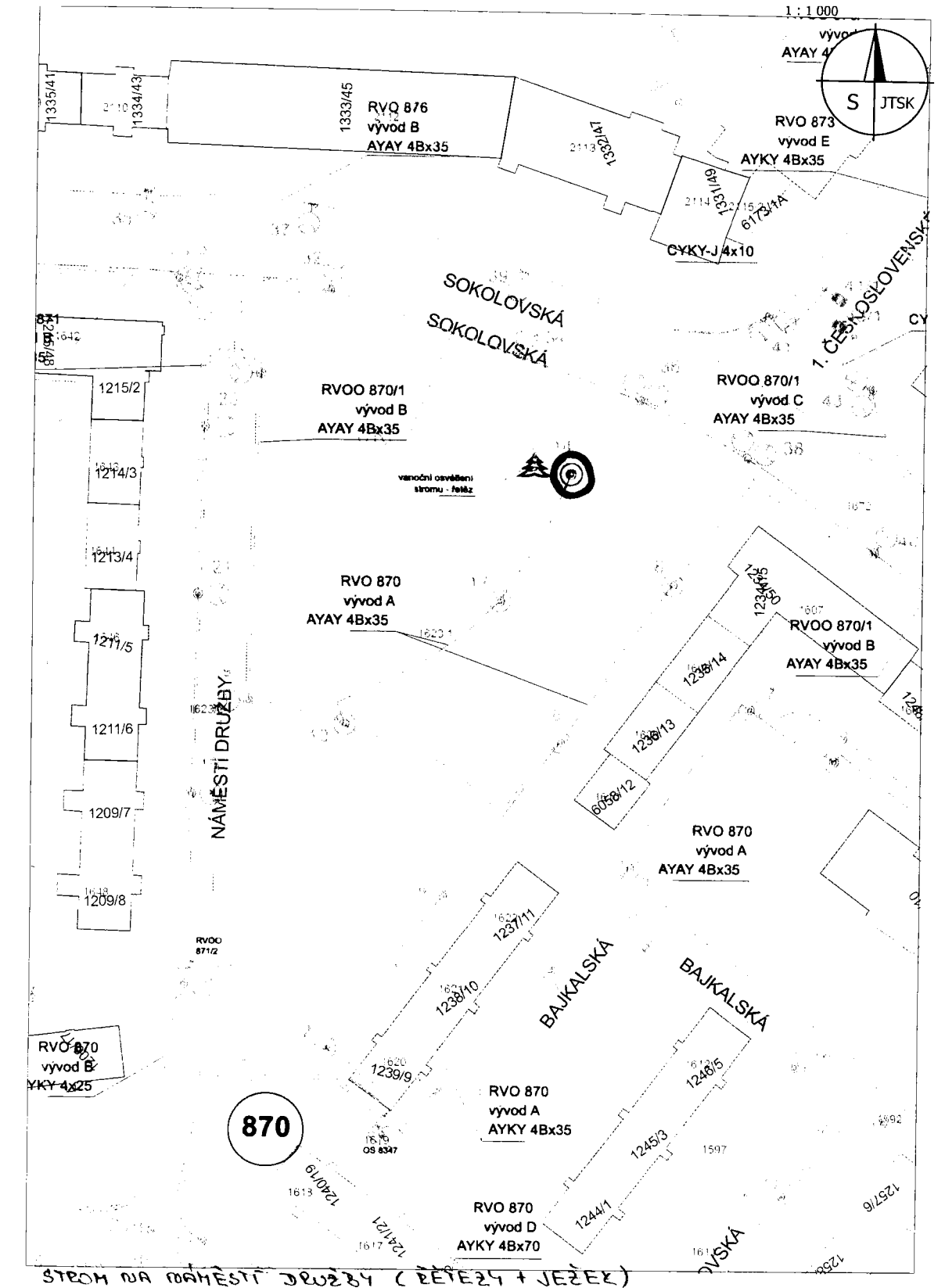


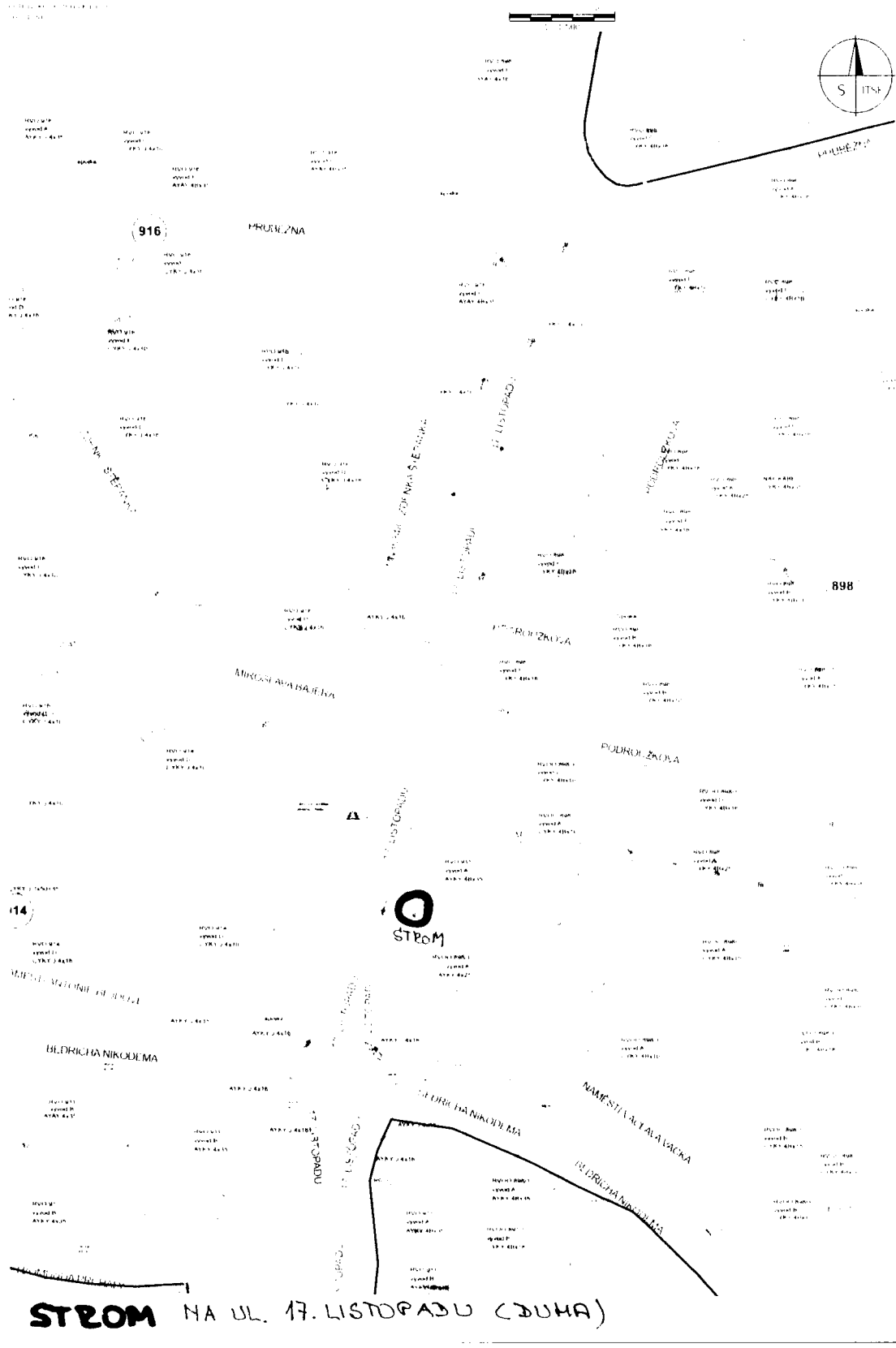
Příloha číslo 6
 Situace umístěných stromů pro nazdobení



1 STROM (PORUBA VOZOVNA)

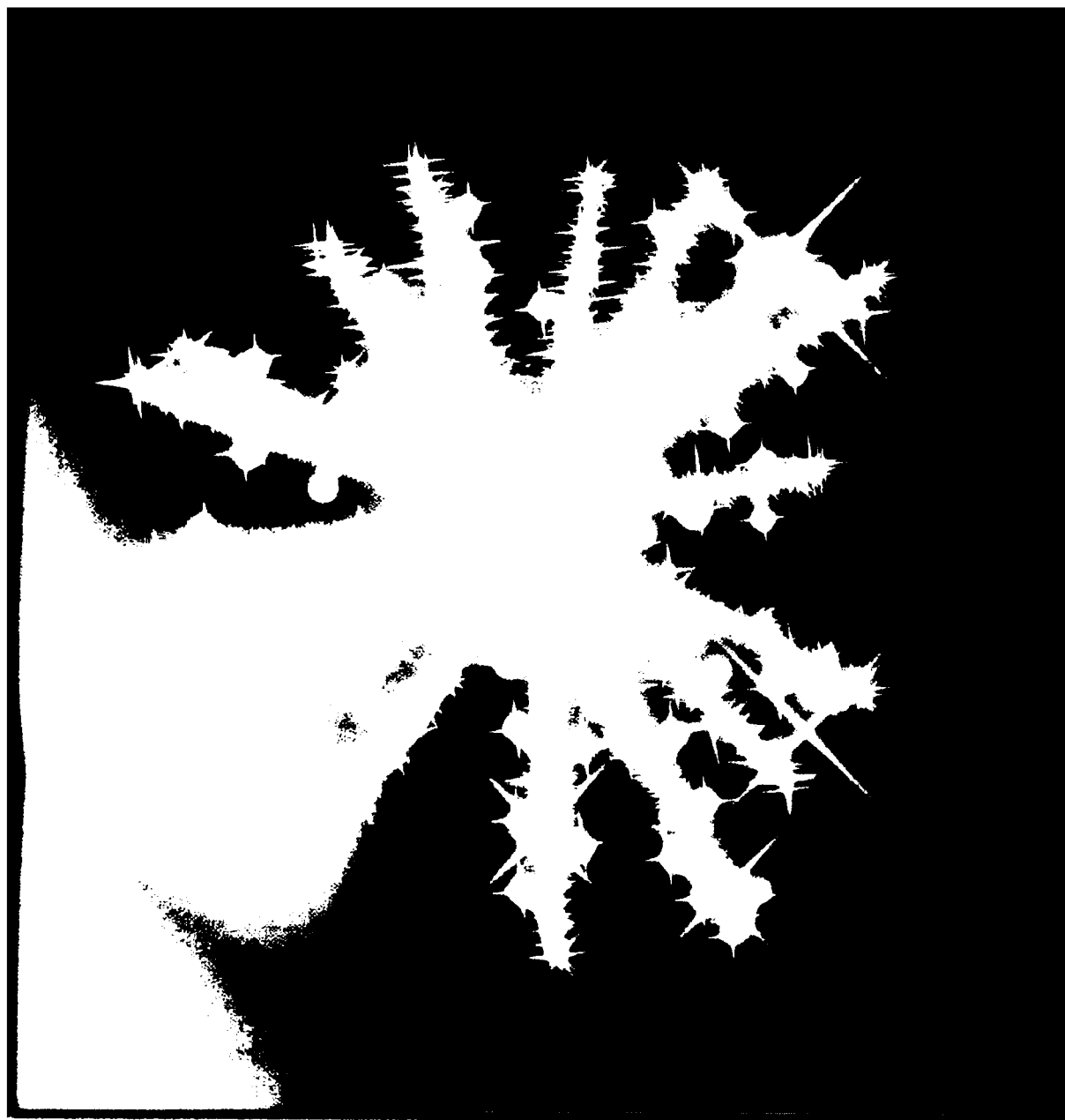
Ostravské komunikace a.s.
 13.04.2017





STROM NA UL. 17. LISTOPADU (DUHA)

Fotografie světelného ježka na špice stromů – nám. Družby, Hlavní třída (u Alšova náměstí),
U Oblouku



Fotografie nazdobení stromu na Alšově náměstí

(světelné řetězy SPL18ECWF-G, barva studená bílá s flash (imitace třpytu), ježek 3D připevněný na hliníkové tyči, padající světlo, baňky a andílci)



Příloha číslo 7

Budova „C“ na ul. Gen. Sochora 6013/2



Příloha číslo 8

Vyjádření Ostravských komunikací ze dne 26.04.2017, č. j.: OKAS-2042/17/TSÚ/PT



ov51es65ec9313



Ostravské komunikace, a.s.
Novoveská 1266/25
Ostrava, Mariánské Hory, 709 00

Telef. 595 621 111
Fak. 595 621 100
www.okas.cz
číslo datové schránky mu5b5de

Zapsis v obchodním rejstříku u Krajského soudu
v Ostravě, odd. B, vložka 1886 ze dne 22. 4. 1998

Váš dopis č. zn.:

Naše zn.:

OKAS-2042/17/TSÚ/PT

Vyřizuje:

V Ostravě dne:

26.4.2017

Instalace zásuvek a nové vánoční výzdoby v městském obvodu Poruba

Vyjádření k využití stožárů za správu veřejného osvětlení (VO)

K Vaší žádosti ve věci využití stožárů VO pro umístění světelné vánoční dekorace (SVD) sdělujeme, že s využitím stožárů VO **souhlasíme**, při dodržení našich podmínek:

- instalaci (montáž a napojení) nové SVD zajistí odborná firma
- přípojky pro napojení SVD budou kompatibilní s již instalovanými připojovacími zásuvkami na stožárech VO
- nové zásuvky budou napojeny z elektrovýzbroje přes samostatné jištění, stávající el. výzbroje budou doplněny o tento jisticí prvek
- na stožárech, kde budou 2ks SVD budou instalovány dvouzásuvky
- prvky SVD budou uchyceny na držácích, které po instalaci na stožárech zůstanou trvale a budou součástí dodávky
- instalaci SVD nesmí v žádném případě dojít k narušení statiky stožárů, prvky budou v maximální míře odlehleny (např. duralový nebo hliníkový rám)
- po dobu provozu SVD bude zachována funkčnost stávajícího zařízení VO
- správa VO neručí za případné poškození SVD cizí osobou
- montáž a demontáž bude provedena tak, že nedojde k poškození protikorozi ochrany stožárů (nátěru)
- o zahájení montáže a demontáže požadujeme předem uvědomit správce VO při OK, a.s. [redacted]
- případné poškození zařízení VO ihned oznámit výše uvedenému správci VO a neprodleně uvést do původního stavu na své náklady
- před uvedením SVD do provozu zajistí dodavatel revizi instalovaného zařízení, která bude předána správci VO

V termínu nejpozději do 31.12.2017 bude správě VO předána PD skutečného provedení SVD s technickým popisem, specifikací parametrů prvků (hmotnost, příkon..) v souladu s platným zněním Generelu veřejného osvětlení a podmínkami pro připojování včetně certifikátu k použitým prvkům SVD (atesty, prohlášení o vlastnostech).

Platnost tohoto vyjádření je do 6. ledna 2018.

S pozdravem

[redacted]
Ing. Miloš Novák
místopředseda představenstva

Přílohy: - 10x mapa pasportu VO

OSTRAVA!!!