

Městský úřad Veselí nad Moravou
tř. Masarykova 119, 698 01 Veselí nad Moravou
Odbor životního prostředí a územního plánování

JID: MVNMX00CZCGW

Spisová značka: S-MVNM/16964/2021/ŽPÚP

Číslo jednací: MVNM/23019/2021/ŽPÚP

Vyřizuje: [REDAKCE]

Tel.: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

Dne: [REDAKCE]

SDĚLENÍ

k dokončené stavbě vodního díla nazvané
„Rekreační přístav Veselí nad Moravou“

Městský úřad Veselí nad Moravou, odbor životního prostředí a územního plánování jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a dále jako příslušný speciální stavební úřad podle ustanovení § 15 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, **uděluje stavebníkovi, tj.**

Ředitelství vodních cest ČR

nábřeží L. Svobody 1222/12

110 15 Praha 1

IČ: 67981801

CZ-NACE: 52220,

kterého na základě plné moci ze dne 23.09.2019 zastupuje společnost Garnets Consulting a.s, vedoucí člen sdružení Garnets – Beting, Československých legií 445/4, 415 01 Teplice – Trnovany, IČ 27349675,

kolaudační souhlas

v souladu s ustanovením § 122 stavebního zákona s užíváním dokončené části stavby vodního díla nazvaného „Rekreační přístav Veselí nad Moravou“ – I. etapa, v kraji Jihomoravském, okrese Hodonín, v katastrálním území Veselí nad Moravou, na pozemcích KN p. č. 71/9, 71/10, 71/11, 80/1, 747/1, 751/1, 825/9, 1041/2, 2785, 2786, 2849, č. h. p. 4-13-02-0171, HGR 1651 (Kvartér Dolnomoravského úvalu).

Dokončené části stavby:

SO 02 Servisní centrum

SO 06 Záchytná jímka na úkapy

SO 07 Bezpečnostní jímka

SO 08 Stáček místo

SO 12 Chodník

PS 01 Plovoucí molo

PS 02 Elektroobjekty přístavu

PS 02.1 – Rozvody elektro

PS 02.2 – Odběrné sloupky

PS 02.3 – Osvětlení

PS 02.4 – Kamerový systém

PS 02.5 – Informační zařízení

PS 03 Elektroobjekty – Servisní centrum

PS 03.1 – Elektrorozvody v budově

- PS 03.2 – Čerpadlo nádních vod
- PS 03.3 – Připojení stojanů PHM
- PS 03.4 – Ochrana před bleskem
- PS 04 Lávka 1 – přístup na molo
- PS 05 Lávka 2 – přístup na molo
- PS 06 Technologie ČS – stáčení, skladování, výdej PHM
 - PS 06.1 – Nádrž PHM
 - PS 06.2 – Potrubí PHM
 - PS 06.3 – Stojany PHM
- PS 07 Plavební značení
- PS 08 Norná stěna

Údaje o dokončené zbyvajcí části stavby vodního díla:

| | |
|---------------------------------------|--|
| Vodní dílo | stavba, která se k plavebním účelům zřizuje v korytech vodních toků nebo na jejich březích (§ 55 odst. 1 písm. f) vodního zákona |
| Účel vodního díla | kotvení lodí, ochranný přístav při povodni |
| Vlastník vodního díla | Ředitelství vodních cest ČR |
| Provozovatel dokončeného vodního díla | Ředitelství vodních cest ČR |

Popis: rozšíření stávajícího přístavu na Baťově kanálu ve Veselí nad Moravou. Hlavním účelem stavby je umožnění kotvení většímu počtu lodí plujících po Baťově kanále. Současně je plovoucí molo navrženo tak, že bude plnit funkci ochranného přístavu v případě průchodu povodně, tzn. možnost kotvení lodí u mola i při povodni. Přístav ve Veselí nad Moravou je součástí veřejné dopravní infrastruktury sledované dopravně významné využívané vodní cesty definované zákonem o vnitrozemské plavbě.

Stávající část přístavního bazénu zůstala zachována. Navazující břeh od stávajícího přístavního bazénu byl odtěžen a v tomto úseku byla prodloužena pevná přístavní hrana.

Z objektu servisního centra má obsluha výhled na celý přístav a naopak je objekt vidět od všech vyvážaných lodí, což přispívá k přehlednosti přístavu. Zároveň budova tvoří přístřešek nad stojanem pro tankování PHM. Doplnkovou aktivitou přístavu je pak poskytování možnosti tankování PHM pro lodě a různé druhy služeb poskytovaných servisním centrem přístavu. Výdejna PHM slouží pro výdej benzínu NATURAL 95 a motorové nafty do přístavených plavidel. Dispozice budovy je tvořena místností kanceláře správce, hygienickou kabinou a zázemím s kuchyňkou a prostorem pro server a technologický rozvaděč. K vybavení servisního centra dále patří stojan pro odběr fekálních a nádních vod a výdej pitné vody. Pro umístění servisního centra bude využita stávající svislá nábřežní hrana délky 23 m. Budova servisního centra je umístěna nad hladinu Q₁₀₀, je konstrukčně uložena na sloupech (trojnožkách), pod budovou je zachován prostor pro vedení inženýrských sítí servisního centra. V kanceláři správce je počítáno s drobným prodejem plavcům. Je uvažováno s uskladněním potřeb pro údržbu přístavu – lana, hadice k napojení na sloupky, přechodky elektro ke sloupkům, bidla, sochory, lékárníčka s nosítky, lekážní plachta, úklidové nástroje. V objektu budou dále uloženy záchranné prostředků (hasicí přístroj, sorbent, norná stěna atd.).

Přímé určení polohy:

| | Souřadnice S-JTSK | |
|---------|-------------------|---------|
| | X | Y |
| začátek | 1 193 311 | 545 435 |
| konec | 1 193 319 | 545 202 |

Doklady předložené k závěrečné kontrolní prohlídce stavby a v rámci celého řízení:

- ✓ Protokol o předání a převzetí staveniště ze dne 18.05.2021
- ✓ Kopie stavebních deníků
- ✓ Zaměření skutečného provedení zeměměřickou kanceláří [redacted], Dobrovolského 3, 695 01 Hodonín, úředně oprávněný zeměměřičský inženýr [redacted], datum 05/2021
- ✓ Dokumentace skutečného provedení

- ✓ Souhlasné stanovisko k užívání stavby Povodí Moravy, s. p. ze dne 17.05.2021 zn. PM-18809/2021/5203/Mi
- ✓ Zpráva o revizi elektrického zařízení č. VR 008/21 ze dne 20.05.2021 čerpací stanice pohonných hmot – technologické zařízení [REDACTED] revizní technik elektrických zařízení do 35kV ev. č. [REDACTED]
- ✓ Osvědčení elektrických zařízení silnoproudých (okruh veřejného osvětlení mola, okruh signálního podsvětlení mola, odběrné sloupky, datové rozvody kamer a rozhlasu) ze dne 17.05.2021 ([REDACTED] inspektor určeného technického zařízení na plavidle, pověřen CS Lloyd ev. č. [REDACTED])
- ✓ Zpráva o výchozí revizi č. 33D/2021-Chr ze dne 17.05.2021 – elektroobjekty přístavu ([REDACTED] revizní technik elektrických zařízení)
- ✓ Zpráva o výchozí revizi č. 34D/2021-Chr ze dne 20.05.2021 – elektroobjekty servisní centrum ([REDACTED], revizní technik elektrických zařízení)
- ✓ Zpráva o výchozí revizi č. 35D/2021-Chr ze dne 20.05.2021 – elektroobjekty servisní centrum – hromosvod ([REDACTED], revizní technik elektrických zařízení)
- ✓ Zprávy o výchozí revizi – sloupy pro placený výdej elektrické energie ze dne 10.03.2021 (revizní technik [REDACTED] ev. č. [REDACTED])
- ✓ Protokol o zkoušce těsnosti splaškové kanalizace ze dne 23.04.2021 (Vodo-topo [REDACTED], IČ 72343591)
- ✓ Protokol o zkoušce těsnosti rozvodů vnitřní a venkovní studené vody ze dne 23.04.2021 (Vodo-topo [REDACTED], IČ 72343591)
- ✓ Protokol o zkoušce pitné vody ze dne 17.05.2021 (VaK Hodonín, a.s.)
- ✓ Protokol o kontrole zhutnění – kanalizace – servisní centrum (QCONTROL s. r. o., zkušebna stavebních hmot, Velešovická 1327/36, Rousínov)
- ✓ Protokol o zkoušce zhutnitelnosti – kanalizace – servisní centrum (QCONTROL s. r. o., zkušebna stavebních hmot, Velešovická 1327/36, Rousínov)
- ✓ Rozhodnutí Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, orgánu ochrany ovzduší – povolení provozu stacionárního zdroje ze dne 17.05.2021 čj. JMK 72562/2021
- ✓ Souhlasné závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru Jihomoravského kraje ze dne 12.05.2021 čj. HSBM-1191-2/2021
- ✓ Souhlasné závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Jihomoravského kraje Brno, ÚP Hodonín čj. KHSJM 28803/2021/HO/HOK ze dne 19.05.2021
- ✓ Protokol o zkoušce těsnosti potrubního rozvodu ČSPH ze dne 25.04.2021
- ✓ Doklad o provedené kontrole hasicích přístrojů (3 ks – [REDACTED] – Czech republic s.r.o.)
- ✓ Prohlášení o shodě a atesty použitých materiálů (podzemní platové nádrže, zdivo porotherm, okna, dveře, ocel k pozinkování, geotextílie, nerezové komponenty – zábradlí, zemní tyče, součásti pro hromosvody, asfaltový beton, betonové obrubníky, kanalizační sorpční vpust, sklolaminátové kompozitní rošty, odvodňovací žlaby, hydroizolační pásy a fólie, sádkokartony, klempířské výrobky, nátěry, tužidla, portlandský směsný cement, betonářská ocel, svařované rovinné sítě, štětovnice, čerstvý beton, hydroizolační materiály, tmely, těsnění dilatačních spár, trubky PE, trubky s čedičovým vláknem, fitinky, kulové kohouty, armatury pro pitnou a odpadní vodu, elektrotvarovky, protiexplozní pojistka ČSPH elektroinstalační materiál a světelná technika, výdejní automat pro placený odběr elektrické energie)
- ✓ Souhlasné závazné stanovisko MěÚ Veselí nad Moravou, odboru životního prostředí, orgánu ochrany ovzduší ze dne 05.05.2021 čj. MVNM/19367/2021
- ✓ Protokoly o zkoušce zhutnitelnosti štěrkového podsypu (QCONTROL s.r.o., zkušebna stavebních hmot, Masná 110, 602 00 Brno)
- ✓ Plná moc ŘVC ČR ze dne 23.09.2019 pro společnost Garnets Consulting a.s, vedoucího člena sdružení Garnets – Beting, Československých legií 445/4, 415 01 Teplice – Trnovany, IČ 27349675
- ✓ Doklady o předání odpadů (Franver, s. r. o.)

Vyhodnocení závěrečné kontrolní prohlídky stavby:

- 1) Závěrečná kontrolní prohlídka byla svolána MěÚ Veselí nad Moravou, odborem životního prostředí a územního plánování na základě přání žadatele na den 18.05.2021 pozvánkou ze dne 30.04.2021, čj. MVNM/189332021/ŽPÚP.
- 2) Na část stavby nazvanou „Rekreační přístav Veselí nad Moravou“ – I. etapa byl vydán kolaudační souhlas sdělením ze dne 20.05.2020 čj. MVNM/14142/2020/ŽPÚP.
- 3) Stavba nazvaná „Rekreační přístav Veselí nad Moravou“ je schopna řádného užívání, sloužícího ke kotvení lodí a plavebním účelům.
- 4) Provedené změny se nedotýkají práv ostatních účastníků řízení, podmínek územního rozhodnutí ani veřejných zájmů chráněných zvláštními právními předpisy a stavební úřad je vyhodnotil jako nepodstatnou odchylku dle ustanovení § 118 odst. 7 platného stavebního zákona a projednal je při vydání kolaudačního souhlasu – v rámci závěrečné kontrolní prohlídky.
- 5) Vlastník stavby vodního díla je povinen po celou dobu jeho životnosti mít pro svou potřebu technické podklady o jejím skutečném situování. Rovněž je povinen trvale zajišťovat ochranu vodního díla a plnit další povinnosti, vyplývající pro něj z platného vodního zákona.
- 6) Změna nebo zrušení díla, nebo jakákoliv změna ve způsobu užívání díla, smí být provedena jen na základě samostatného povolení vodoprávního úřadu.
- 7) Pro provoz dokončené stavby vodního díla platí též příslušné povinnosti a podmínky, vyplývající pro majitele (provozovatele) dokončeného vodního díla z rozhodnutí o povolení stavby.
- 8) Z ústního jednání (závěrečné kontrolní prohlídky) byl sepsán protokol, který je uložen v archivu vodoprávního úřadu a kopie byla předána přítomným účastníkům závěrečné kontrolní prohlídky.

Závěr

Zdejší úřad obdržel dne 21.04.2021 od stavebníka, tj. Ředitelství vodních cest ČR, L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1, kterého na základě plné moci zastupuje společnost Garnets Consulting a.s, Československých legií 445/4, 415 01 Teplice – Trnovany, IČ 27349675, žádost o vydání kolaudačního souhlasu pro dokončenou zbývající část stavby vodního díla nazvané „Rekreační přístav Veselí nad Moravou“.

Stavba byla povolena rozhodnutím Městského úřadu Veselí nad Moravou, odboru životního prostředí a územního plánování ze dne 03.05.2019, čj. MVNM/13767/2019, které nabylo právní moci dne 25.05.2019. Termín dokončení byl stanoven do 31.12.2021.

Stavba vodního díla byla provedena podle projektové dokumentace zpracované společností Sweco Hydroprojekt a.s, Táborská 31, 140 16 Praha 4, [redacted] (autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT [redacted], [redacted] (autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb, ČKAIT [redacted], [redacted] (autorizovaný inženýr pozemní stavby, ČKAIT [redacted]) zakázkové č. 11 8210 01 02, datum 10/2018, ověřené vodoprávním úřadem ve vodoprávním řízení.

Zhotovitelem stavby byla „Společnost rekreační přístav“ (vedoucí společník IČ 25869523, druhý společník IČ 45538093).

Posouzení vodoprávního úřadu: Z uvedených skutečností vyplývá, že v daném případě nebyly zjištěny okolnosti, které by nasvědčovaly tomu, že skutečným provedením stavby vodního díla, nebo jejím užíváním by mohly být ohroženy veřejné zájmy, především z hlediska ochrany života a zdraví osob, životního prostředí, bezpečnosti práce a technických zařízení. Z uvedeného vyplývá, že dokončená stavba je schopna řádného a nerušeného užívání, sloužícího ke kotvení lodí a plavebním účelům.

Výpočet ceny služebnosti

V souladu se „Zásadami pro uzavírání smluv“, týkajících se inženýrských sítí Města Veselí nad Moravou a čl. IV. „Stanovení náhrad za omezení užívání hmotných nemovitých věcí v majetku města“, kde v části „Smlouvy o zřízení služebnosti (inženýrské sítě i drobné stavby) se uvádí: podzemní vedení (ostatní)..... 250 Kč/bm + DPH

Celková délka sítí dle GP = 314,7 bm.

$$\mathbf{250 \times 314,7 = 78\ 675 \text{ Kč} + \text{DPH}}$$



ZEMĚMĚŘICKÁ KANCELÁŘ
Dobrovolského 3
695 01, Hodonín
tel: [redacted]

k.ú.: Veselí nad Moravou

Příloha ke GP 568-10002/2022

Tabulka parcel dotčených věcným břemenem

| Parcelní číslo KN | Délka sítí [m] | Číslo listu vlastnictví | Druh věcného břemene |
|----------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| 747/1 | 29.1 | 1 | A (kanalizace) |
| | 8.4 | | B (kanalizace) |
| | 5.5 | | D (VO) |
| | 41.9 | | E (PHM) |
| | 33.9 | | E (vedení NN) |
| | 23.6 | | E (přeložka vodovodu) |
| | 38.5 | | E (datový kabel) |
| 80/1 | 39.5 | 1 | B (kanalizace) |
| | 18.6 | | E (vedení NN) |
| | 19.5 | | E (přeložka vodovodu) |
| | 11.6 | | F (vedení NN) |
| | 2.2 | | F (VO) |
| | 10.7 | | G (vodovod) |
| | 19.1 | | E (datový kabel) |
| 1041/29 | 12.6 | 1 | C (osv.plaveb.zn.-most) |
| Celkem | 314.7 | | |

Zpracoval: [redacted]


Dne: 10.10.2023

VÝKAZ DOSAVADNÍHO A NOVÉHO STAVU ÚDAJŮ KATASTRU NEMOVITOSTÍ

| Dosavadní stav | | | Nový stav | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------|----|--------------|-------------------------------|----------------|----------------|--------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----------------|--|-------------------------|-------------|
| Označení pozemku parc. číslem | Výměra parcely | | Druh pozemku | Označení pozemku parc. číslem | Výměra parcely | | Druh pozemku | Typ stavby | Způsob využití | Způsob využití | Způsob využití | Způsob využití | Porovnání se stavem evidence právních vztahů | | | | |
| | Způsob využití | ha | | | m ² | Způsob využití | | | | | | | ha | m ² | Díl přechází z pozemku označeného v katastru nemovitostí | Číslo listu vlastnictví | Výměra dílu |
| 80/1 | | | | | | | | | | | | | 80/1 | 1 | | | |
| 747/1 | | | | | | | | | | | | | 747/1 | 1 | | | |
| 1041/29 | | | | | | | | | | | | | 1041/29 | 1 | | | |

Druh věcného břemene: dle listiny

Oprávněný: dle listiny

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>GEOMETRICKÝ PLÁN pro vymezení rozsahu věcného břemene k části pozemku</p> | <p align="center">Geometrický plán ověřil úředně oprávněný zeměměřický inženýr:</p> <p>Jméno, příjmení: [redacted]</p> <p>Číslo položky seznamu úředně oprávněných zeměměřických inženýrů: 2213/2004</p> <p>Dne: 2. října 2023 Číslo: 910/2023</p> <p>Nálezitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.</p> | <p align="center">Stejnopis ověřil úředně oprávněný zeměměřický inženýr:</p> <p>Jméno, příjmení: [redacted]</p> <p>Číslo položky seznamu úředně oprávněných zeměměřických inženýrů: 2785/2016</p> <p>Dne: 10. října 2023 Číslo: 4935/2023</p> <p>Tento stejnopis odpovídá geometrickému plánu v elektronické podobě uloženému v dokumentaci katastrálního úřadu.</p> | |
| | <p>Vyhotovitel: [redacted]</p> <p align="center">  ZEMĚMĚŘICKÁ KANCELÁŘ Dobrovolského 3, Hodonín tel: [redacted] </p> <p>Číslo plánu: 568-10002/2022</p> <p>Okres: Hodonín</p> <p>Obec: Veselí nad Moravou</p> <p>Kat. území: Veselí nad Moravou</p> <p>Mapový list: Uherské Hradiště 8-6/42</p> <p><small>Dosavadním vlastníkům pozemků byla poskytnuta možnost seznámit se v terénu s průběhem navrhovaných nových hranic, které byly označeny předepsaným způsobem:</small></p> | <p align="center">Katastrální úřad souhlasí s očištěním parcel.</p> <p align="center">[redacted]</p> <p>KÚ pro Jihomoravský kraj KP Hodonín PGP-1149/2023-706 2023.10.09 08:36:09 +02'00'</p> | <p align="center">Ověření stejnopisu geometrického plánu v listinné podobě.</p> <p align="center">[redacted]</p> |

SEZNAM SOUŘADNIC (S-JTSK)

| Č.bodu | Souřadnice pro zápis do KN | | | Č.bodu | Souřadnice pro zápis do KN | | | Č.bodu | Souřadnice pro zápis do KN | | |
|---------|----------------------------|------------|---------|--------|----------------------------|------------|---------|--------|----------------------------|------------|---------|
| | Y | X | Kód kv. | | Y | X | Kód kv. | | Y | X | Kód kv. |
| 554-43 | 545292.61 | 1193128.07 | 3 | 44 | 545366.77 | 1193095.66 | 3 | 105 | 545351.98 | 1193123.86 | 3 |
| 554-44 | 545295.28 | 1193126.63 | 3 | 45 | 545367.63 | 1193097.54 | 3 | 106 | 545350.05 | 1193122.48 | 3 |
| 554-50 | 545310.00 | 1193130.90 | 3 | 46 | 545368.23 | 1193095.40 | 3 | 107 | 545348.82 | 1193121.11 | 3 |
| 554-53 | 545357.73 | 1193123.41 | 3 | 47 | 545368.09 | 1193097.46 | 3 | 108 | 545347.21 | 1193118.81 | 3 |
| 554-56 | 545382.66 | 1193111.30 | 3 | 48 | 545369.26 | 1193097.83 | 3 | 109 | 545347.00 | 1193118.46 | 3 |
| 554-57 | 545384.86 | 1193111.16 | 3 | 49 | 545369.76 | 1193098.37 | 3 | 110 | 545345.76 | 1193117.62 | 3 |
| 554-58 | 545386.05 | 1193111.59 | 3 | 50 | 545369.86 | 1193098.88 | 3 | 111 | 545344.64 | 1193116.60 | 3 |
| 554-59 | 545387.22 | 1193112.22 | 3 | 51 | 545369.90 | 1193099.76 | 3 | 112 | 545345.27 | 1193114.39 | 3 |
| 554-60 | 545388.27 | 1193113.45 | 3 | 52 | 545388.64 | 1193107.05 | 3 | 113 | 545343.74 | 1193114.76 | 3 |
| 554-61 | 545391.47 | 1193111.54 | 3 | 53 | 545387.29 | 1193106.36 | 3 | 114 | 545344.20 | 1193116.70 | 3 |
| 554-68 | 545401.77 | 1193127.83 | 3 | 54 | 545378.88 | 1193104.33 | 3 | 115 | 545345.96 | 1193114.48 | 3 |
| 554-70 | 545400.03 | 1193128.79 | 3 | 55 | 545385.01 | 1193107.69 | 3 | 116 | 545347.42 | 1193114.47 | 3 |
| 554-125 | 545385.55 | 1193101.69 | 3 | 56 | 545385.66 | 1193108.36 | 3 | 117 | 545350.08 | 1193116.19 | 3 |
| 554-126 | 545383.60 | 1193105.91 | 3 | 57 | 545387.76 | 1193112.86 | 3 | 118 | 545351.19 | 1193117.33 | 3 |
| 554-127 | 545369.58 | 1193098.74 | 3 | 58 | 545386.39 | 1193104.43 | 3 | 119 | 545352.11 | 1193118.01 | 3 |
| 565-2 | 545395.99 | 1193107.95 | 3 | 59 | 545384.68 | 1193103.57 | 3 | 120 | 545352.76 | 1193118.63 | 3 |
| 565-4 | 545398.00 | 1193108.96 | 3 | 60 | 545391.21 | 1193111.69 | 3 | 121 | 545353.86 | 1193119.88 | 3 |
| 1 | 545335.28 | 1193108.28 | 3 | 61 | 545346.93 | 1193117.32 | 3 | 122 | 545354.57 | 1193121.78 | 3 |
| 2 | 545333.37 | 1193107.75 | 3 | 62 | 545345.31 | 1193117.53 | 3 | 123 | 545355.33 | 1193121.54 | 3 |
| 3 | 545332.84 | 1193109.68 | 3 | 63 | 545370.80 | 1193096.23 | 3 | 124 | 545355.83 | 1193121.27 | 3 |
| 4 | 545334.52 | 1193110.14 | 3 | 64 | 545368.62 | 1193098.56 | 3 | 125 | 545357.63 | 1193120.81 | 3 |
| 5 | 545341.30 | 1193111.61 | 3 | 65 | 545373.11 | 1193101.55 | 3 | 126 | 545361.13 | 1193119.04 | 3 |
| 6 | 545340.38 | 1193113.39 | 3 | 66 | 545384.23 | 1193107.58 | 3 | 127 | 545359.91 | 1193119.41 | 3 |
| 7 | 545343.41 | 1193112.65 | 3 | 67 | 545384.61 | 1193107.92 | 3 | 128 | 545362.41 | 1193118.69 | 3 |
| 8 | 545342.43 | 1193114.41 | 3 | 68 | 545385.84 | 1193110.16 | 3 | 129 | 545363.24 | 1193118.31 | 3 |
| 9 | 545344.49 | 1193113.32 | 3 | 69 | 545387.56 | 1193106.20 | 3 | 130 | 545365.59 | 1193117.28 | 3 |
| 10 | 545343.33 | 1193114.96 | 3 | 70 | 545392.05 | 1193112.07 | 3 | 131 | 545368.08 | 1193115.95 | 3 |
| 11 | 545345.68 | 1193114.30 | 3 | 71 | 545391.59 | 1193111.19 | 3 | 132 | 545369.64 | 1193115.23 | 3 |
| 12 | 545344.50 | 1193115.92 | 3 | 72 | 545390.86 | 1193109.84 | 3 | 133 | 545371.45 | 1193114.50 | 3 |
| 13 | 545346.45 | 1193114.86 | 3 | 73 | 545390.68 | 1193108.89 | 3 | 134 | 545374.07 | 1193113.20 | 3 |
| 14 | 545345.17 | 1193116.40 | 3 | 74 | 545388.70 | 1193106.70 | 3 | 135 | 545377.75 | 1193111.75 | 3 |
| 15 | 545347.46 | 1193115.23 | 3 | 75 | 545370.38 | 1193097.10 | 3 | 136 | 545368.71 | 1193118.24 | 3 |
| 16 | 545347.87 | 1193115.24 | 3 | 76 | 545369.72 | 1193096.71 | 3 | 137 | 545368.87 | 1193118.52 | 3 |
| 17 | 545346.98 | 1193117.21 | 3 | 77 | 545392.87 | 1193112.81 | 3 | 138 | 545366.32 | 1193119.52 | 3 |
| 18 | 545348.23 | 1193117.26 | 3 | 78 | 545392.68 | 1193110.45 | 3 | 139 | 545362.88 | 1193120.97 | 3 |
| 19 | 545348.43 | 1193114.94 | 3 | 79 | 545392.10 | 1193110.16 | 3 | 140 | 545363.25 | 1193120.90 | 3 |
| 20 | 545349.08 | 1193116.91 | 3 | 80 | 545406.21 | 1193128.94 | 3 | 141 | 545359.24 | 1193119.75 | 3 |
| 21 | 545349.99 | 1193116.32 | 3 | 81 | 545407.05 | 1193130.61 | 3 | 142 | 545385.44 | 1193110.36 | 3 |
| 22 | 545349.65 | 1193112.42 | 3 | 82 | 545408.85 | 1193129.72 | 3 | 143 | 545383.99 | 1193110.66 | 3 |
| 23 | 545351.27 | 1193113.66 | 3 | 83 | 545407.08 | 1193126.21 | 3 | 144 | 545308.23 | 1193131.43 | 3 |
| 24 | 545352.47 | 1193109.93 | 3 | 84 | 545404.26 | 1193129.98 | 3 | 145 | 545310.31 | 1193130.98 | 3 |
| 25 | 545353.61 | 1193111.59 | 3 | 85 | 545306.61 | 1193128.93 | 3 | 146 | 545308.09 | 1193127.55 | 3 |
| 26 | 545356.13 | 1193108.00 | 3 | 86 | 545401.80 | 1193130.90 | 3 | 147 | 545301.16 | 1193124.95 | 3 |
| 27 | 545357.23 | 1193109.68 | 3 | 87 | 545402.40 | 1193130.73 | 3 | 148 | 545303.14 | 1193123.85 | 3 |
| 28 | 545358.54 | 1193106.06 | 3 | 88 | 545402.67 | 1193128.56 | 3 | 149 | 545302.83 | 1193120.89 | 3 |
| 29 | 545360.04 | 1193107.42 | 3 | 89 | 545400.85 | 1193129.43 | 3 | 150 | 545301.58 | 1193122.61 | 3 |
| 30 | 545359.27 | 1193104.97 | 3 | 90 | 545402.12 | 1193127.71 | 3 | 151 | 545304.45 | 1193122.07 | 3 |
| 31 | 545360.99 | 1193105.99 | 3 | 91 | 545399.55 | 1193129.06 | 3 | 152 | 545291.36 | 1193122.02 | 3 |
| 32 | 545360.89 | 1193101.81 | 3 | 92 | 545401.64 | 1193127.57 | 3 | 153 | 545289.26 | 1193123.27 | 3 |
| 33 | 545362.61 | 1193102.83 | 3 | 93 | 545405.05 | 1193131.59 | 3 | 154 | 545289.00 | 1193125.89 | 3 |
| 34 | 545361.32 | 1193101.17 | 3 | 94 | 545403.26 | 1193132.47 | 3 | 155 | 545290.01 | 1193125.25 | 3 |
| 35 | 545363.21 | 1193102.06 | 3 | 95 | 545383.69 | 1193110.82 | 3 | 156 | 545293.50 | 1193125.68 | 3 |
| 36 | 545362.19 | 1193100.21 | 3 | 96 | 545382.18 | 1193110.85 | 3 | 157 | 545294.18 | 1193126.58 | 3 |
| 37 | 545363.53 | 1193101.71 | 3 | 97 | 545380.50 | 1193111.14 | 3 | 160 | 545290.95 | 1193125.64 | 3 |
| 38 | 545364.25 | 1193098.70 | 3 | 98 | 545377.94 | 1193112.22 | 3 | 161 | 545290.65 | 1193125.31 | 3 |
| 39 | 545365.71 | 1193100.10 | 3 | 99 | 545358.67 | 1193123.06 | 3 | 162 | 545287.80 | 1193124.00 | 3 |
| 40 | 545364.71 | 1193098.16 | 3 | 100 | 545360.41 | 1193122.06 | 3 | 163 | 545300.29 | 1193123.29 | 3 |
| 41 | 545366.39 | 1193099.28 | 3 | 101 | 545358.03 | 1193123.82 | 3 | 164 | 545295.02 | 1193126.13 | 3 |
| 42 | 545365.49 | 1193096.70 | 3 | 103 | 545353.44 | 1193124.54 | 3 | | | | |
| 43 | 545367.07 | 1193098.00 | 3 | 104 | 545354.73 | 1193124.98 | 3 | | | | |