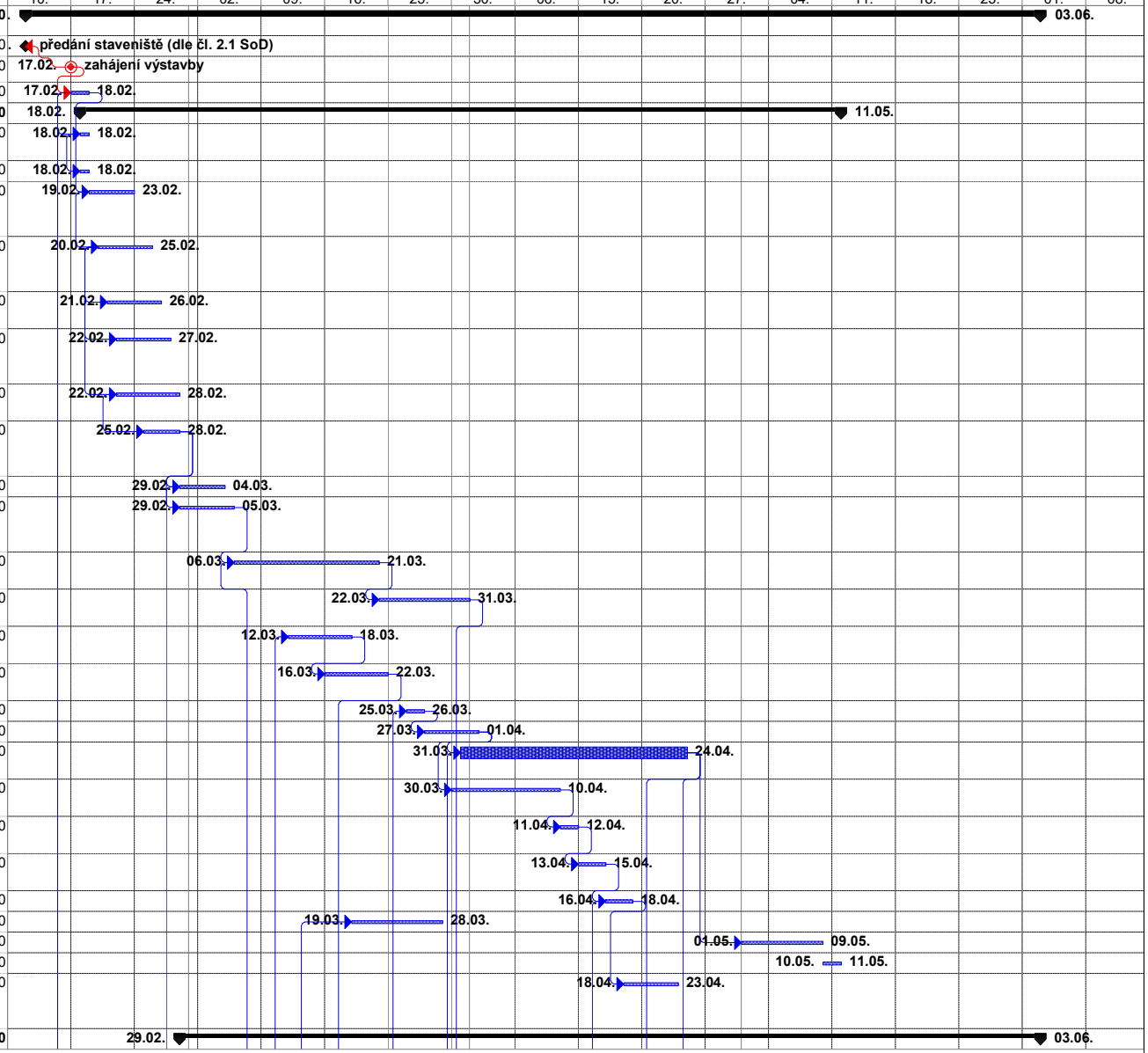
Příloha č. 2 ke Smlouvě o dílo

zhotovitel: STRABAG a.s.

Harmonogram prací

„Rekonstrukce křížení TWYs AxBxDxG“

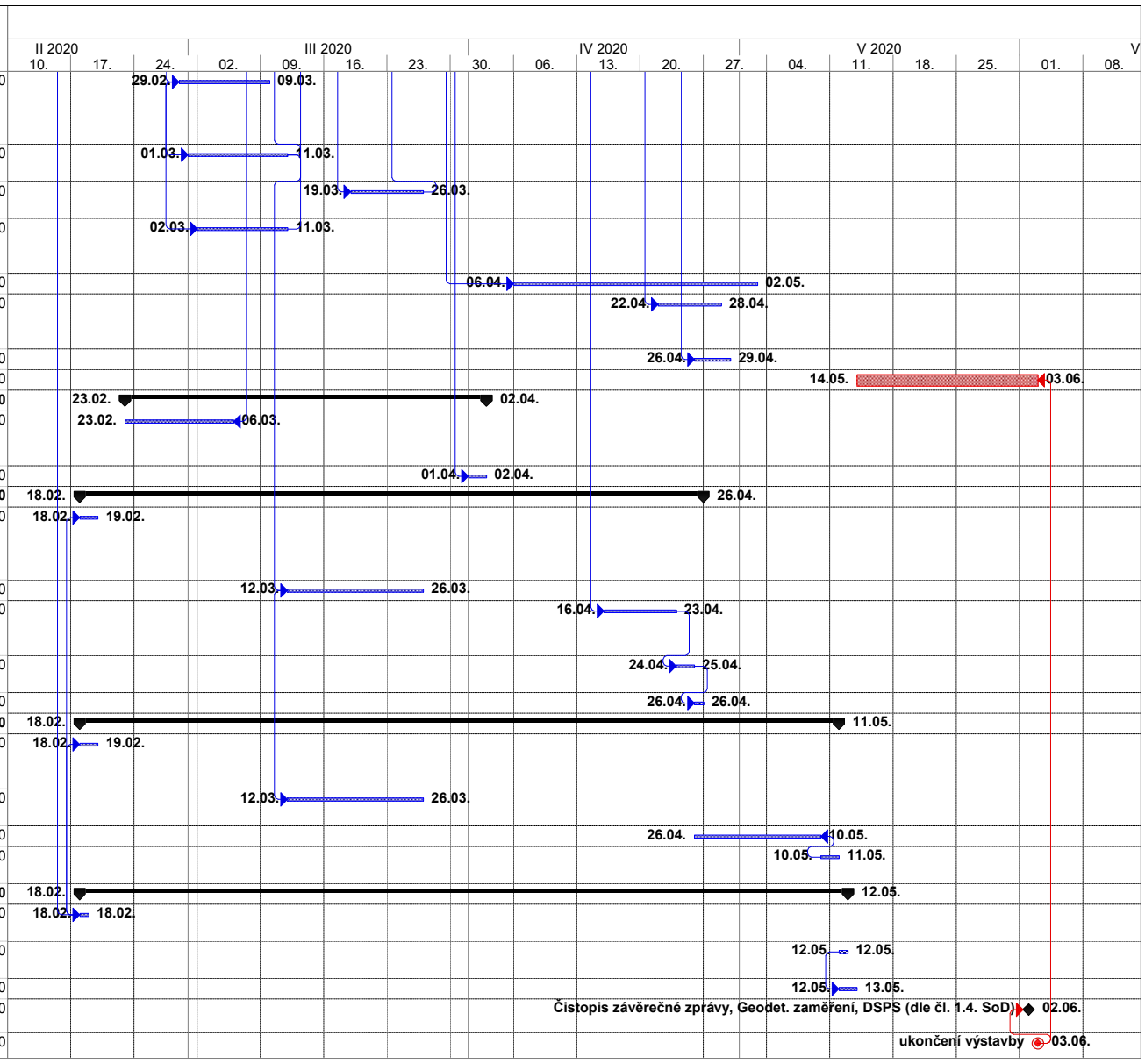
ID	Objekt / činnost / milník	Trvání (kal. dny)	Zahájení	Ukončení
1	**Postup provádění díla**	**112 dny**	**12.02. 20**	**03.06. 20**
2	předání staveniště (dle čl. 2.1 SoD)	0 dny	12.02. 20	12.02. 20
3	***zahájení výstavby***	0 dny	17.02. 20	17.02. 20
4	zajištění vjezdu na stavbu a zřízení ZS	2 dny	17.02. 20	18.02. 20
5	**SO 01 Zpevněné plochy**	**84 dny**	**18.02. 20**	**11.05. 20**
6	sejmutí ornice (200m3) a demontáž litinových poklopů šachet (56ks)	1 den	18.02. 20	18.02. 20
7	řezání stávajícího vozovky	1 den	18.02. 20	18.02. 20
8	frézování asf. vrstev tl. 100mm (2550m3), tl. 150mm (1188m3), tl. 50mm (353m3), tl. 110mm (140m3)	5 dny	19.02. 20	23.02. 20
9	vybourání bet. krytů a konstrukcí tl. 300mm (2500m3), tl. 400mm (3200m3), tl. 150mm (1400m3)	6 dny	20.02. 20	25.02. 20
10	vybourání žlb. kabelových šachet (56ks), šž (130m) a kabelovodu (735m)	6 dny	21.02. 20	26.02. 20
11	odtěžení nestmelených podkl. vrstev (ŠD, ŠP) (5343m3) a hlinité stabilizace vč. výkop zeminy pro postr. pásy (3620m3)	6 dny	22.02. 20	27.02. 20
12	podpůrné prahy pod stáv. bet. krytem tl. 500mm (990m)	7 dny	22.02. 20	28.02. 20
13	stabilizace aktivní zóny tl. 500mm směsným pojivem (18945m2) vč. úprava pláně	4 dny	25.02. 20	28.02. 20
14	hloubení rýh (1050m3) a jam (72m3)	5 dny	29.02. 20	04.03. 20
15	zřízení trativodů DN100mm částečně perforovaných trub vč. opláštění z geotextilie (1430m)	6 dny	29.02. 20	05.03. 20
16	provedení štěrbinového žlabu (273m) vč. vpustí	16 dny	06.03. 20	21.03. 20
17	provedení monolitického žlabu Curb-king (54m) vč. vpustí	10 dny	22.03. 20	31.03. 20
18	provedení ŠDa 0/32 tl. 200mm (3325m3 - hlavní plocha)	7 dny	12.03. 20	18.03. 20
19	pokládka SC 0/32 C8-10 tl. 200mm (3272m3)	7 dny	16.03. 20	22.03. 20
20	asf. nátěr N1V (16360m2)	2 dny	25.03. 20	26.03. 20
21	pokládka MCB tl. 200mm (3166m3)	6 dny	27.03. 20	01.04. 20
22	pokládka CB I tl. 360mm (5432m3) vč. rozprostření geotextilie o pl. hm. 500 g/m2	25 dny	31.03. 20	24.04. 20
23	provedení ŠDa 0/32 a 0/63 tl. 2x150mm (700m3 - postranní pásy)	12 dny	30.03. 20	10.04. 20
24	infiltrační postřik s kat. asf. emulzí PI-E 0,5 kg/m2 (3492m2)	2 dny	11.04. 20	12.04. 20
25	pokládka ACP 16 v tl. 60mm (540 t) + spojovací postřik PS-E 0,2 kg/m2 (3500m2)	3 dny	13.04. 20	15.04. 20
26	pokládka ACO 11 v tl. 50mm (442 t)	3 dny	16.04. 20	18.04. 20
27	odláždění okolo prosvětl. znaků (45m2)	10 dny	19.03. 20	28.03. 20
28	řezání a těsnění spár	9 dny	01.05. 20	09.05. 20
29	předznačení denního značení	2 dny	10.05. 20	11.05. 20
30	zřízení zemní krajnice ŠD 0/32 (130m3), ohumusování (160m3) a založení trávníku (1615m2)	6 dny	18.04. 20	23.04. 20
31	**SO 02 Stavební úpravy pro SSZ**	**95 dny**	**29.02. 20**	**03.06. 20**



Příloha č. 2 ke Smlouvě o dílo

zhotovitel: STRABAG a.s.

Harmonogram prací

„Rekonstrukce křížení TWYs AxBxDxG“

ID	Objekt / činnost / milník	Trvání (kal. dny)	Zahájení	Ukončení
32	hloubení jam pro prosvětlené znaky a kab. šachty KŠ2 a KŠ3 (165m3) a hloubení rýh pro kabelovody (202m3) vč. frézování bet. podkladu š. 0,5m pro kabelovod (953m2)	10 dny	29.02. 20	09.03. 20
33	kabelovody 6xDN90 a 110 (ca 770m) vč. hutněných obsypů	11 dny	01.03. 20	11.03. 20
34	spodní přívody 1xDN90 k návěstidlům (1256m) vč. hutněných obsypů	8 dny	19.03. 20	26.03. 20
35	osazení prefab. kabel. šachet KŠ2 v terénu (14ks) a KŠ3 ve vozovce (40ks) + zákl. bloků typu D (2ks) a typu F (4ks) vč. hutněných obsypů	10 dny	02.03. 20	11.03. 20
36	vývrty vyhledávací	27 dny	06.04. 20	02.05. 20
37	provedení vývrtů pro instalaci základen zapuštěných návěstidel DN 30, 75, 100, 250, 350mm (522 ks)	7 dny	22.04. 20	28.04. 20
38	osazení poklopů s rámy E600 (54ks)	4 dny	26.04. 20	29.04. 20
39	**odbourání, vyztužení a dobetonování šachet KŠ3**	20 dny	14.05. 20	03.06. 20
40	**SO 03 Dešťová kanalizace**	**40 dny**	**23.02. 20**	**02.04. 20**
41	hloubení rýh pro kanal. přípojky (248m3) od vpustí štěrb. a mělkého žlabu (12 ks) vč. instalace potrubí, obsypu a zásypu	12 dny	23.02. 20	06.03. 20
42	kamerový monitoring po dokončení prací	2 dny	01.04. 20	02.04. 20
43	**SO 04 Světelné zabezpečovací zařízení**	**69 dny**	**18.02. 20**	**26.04. 20**
44	demontáže stávajících prvků SZZ (150ks zapuštěných návěstidel, 48ks prosvětlených infoznaků a nadzem. návěstidel, 164ks traf, 11.800m kabelů)	2 dny	18.02. 20	19.02. 20
45	montáže kabeláží (17932 m)	15 dny	12.03. 20	26.03. 20
46	osazování prvků SZZ (193 ks zapušt. návěstidla, 4 ks prosvětl. infoznaky, 29 ks postranní značky, 171 ks trafa ad.)	8 dny	16.04. 20	23.04. 20
47	elektrické a provozní zkoušky vč. revizní zprávy	2 dny	24.04. 20	25.04. 20
48	komplexní zkoušky upraveného SZZ	1 den	26.04. 20	26.04. 20
49	**SO 05 Ovládání a monitoring SSZ**	**84 dny**	**18.02. 20**	**11.05. 20**
50	demontáže metalických a optických kabelů(1284m) a monitorovacích(13ks) modulů vč. uložení příp. likvidace	2 dny	18.02. 20	19.02. 20
51	instalace metalických a optických kabelů (1816ms) a monitorovacích modulů (27ks)	15 dny	12.03. 20	26.03. 20
52	SW úprava systému AMS.3	14 dny	26.04. 20	10.05. 20
53	komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS	2 dny	10.05. 20	11.05. 20
54	**SO 06 Provozní opatření**	**85 dny**	**18.02. 20**	**12.05. 20**
55	zavedení provozních opatření a zaslepení průzorů zapuštěných návěstidel (63ks)	1 den	18.02. 20	18.02. 20
56	odstranění provozních opatření a očištění průzorů zapuštěných návěstidel (63ks)	1 den	12.05. 20	12.05. 20
57	dokončovací práce, úklid, odstranění ZS atp.	2 dny	12.05. 20	13.05. 20
58	Čistopis závěrečné zprávy, Geodet. zaměření, DSPS (dle čl. 1.4. SoD)	0 dny	02.06. 20	02.06. 20
59	***ukončení výstavby***	0 dny	03.06. 20	03.06. 20