

SMLOUVA O DÍLO
č. 004/S933/2015/234
Dodatek č.2

Akce: LC V Rokli prodloužení - výstavba

1.OBJEDNATEL:

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Nový Hradec Králové, Přemyslova 1106/19, PSČ 500 08 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph. D., generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 19/2015: Ing. Zdeňkem Růžkem, ředitelem Krajského ředitelství Teplice

ve věcech technických jedná:

Ing. František Havlíček (technický dozor objednatele), hlavní technický pracovník pro stavební činnost,

Tomáš Králíček (technický dozor objednatele), technický pracovník pro stavební činnost

Ing. Petra Souková (technický dozor objednatele), technický pracovník pro stavební činnost

(dále jen „objednatel“)

a

2.ZHOTOVITEL:

APM Stavební s.r.o.

IČO: 24318418

DIČ: CZ24318418

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 196044

sídlo: Husinecká 903/10, Praha 3, Středisko 51202 Košťálov 63

zastoupený: Pavlem Poledníkem, jednatelem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavební zhotovitel: Pavel Poledník

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto smlouvu o dílo:

II. P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Méněpráce a vícepráce požadované objednatelem na základě kontrolních dnů ze dne 17.2.2017 a 22.2.2017, které neuvažoval projekt :

Doplňuje se o:

Méněpráce požadované objednatelem:

Zrušení penetračního makadamu 0,000 -0,200 km

Položka č. 20 – Penetrační makadam hrubý PMH tl. 90

600 m²

Položka č. 30 – Ostatní zkoušky (2 x vývrt)

Vícepráce požadované objednatelem:

Zpevnění sjezdu č. 19 – obratiště + rozšíření v zatáčkách a u mostku

Provedení komunikace v km 0,000-0,200 z kolejových panelů

Položka č. 3 – Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m³

364,52 m³

Položka č. 4 – Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 a 3

364,52 m³

Položka č. 5 – Uložení a rozhrnutí výkopku v přilehlém porostu

364,52 m³

Položka č. 6 – Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl přes 500 m² v rovině nebo svahu

15 m²

Položka č. 16 – Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 250 mm

978,5 m²

Položka č. 17 – Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm

30 m²

Položka č. 21 – Osazení silničních dílců ŽB do lože z kameniva těžného tl. 40 mm

123 m²

Položka č. 22 – Panel silniční IZD 300/100/15 DP 20t

41 ks

Položka č. 24 – Přesun hmot pro pozemní komunikaci s krytem z kamene, monol. nebo ŽB

344,6 t

Odůvodnění:

V průběhu výstavby došlo ke zjištění, že vzhledem k podloží lesní cesty a jejímu zvýšenému provozu a nárokům na provoz dojde k provedení celé lesní cesty v jednom konstrukčním provedení. Celá lesní cesta bude z panelů, původně navrhovaná část penetračního makadamu by i vzhledem ke svému malému rozsahu vyžadovala nároky na jinou mechanizaci a v úseku je vhodné pokračovat stejnou technologií i pro urychlení celkového časového provedení stavby. Na tento úsek cesty navržený z penetračního makadamu ve staničení 0,000 – 0,200 m budou umístěny kolejové panely (rozměry panelů 1,2 x 3 m) v počtu 135 ks. Objednatel rovněž shledal, že sjezd č. 19, který má být užíván i jako obratiště, bude využíván soupravami s nadměrným nákladem k jejich otáčení, a proto je vhodné tento sjezd oproti sjezdům ostatním zpevnit kolejovými panely. Sjezd o rozměrech 20 x 20 m se zúžením na 4 m, který má sloužit, jako obratiště bude tedy zpevněn kolejovými panely (rozměry panelů 1,2 x 3 m) v počtu 60 ks, uloženými na drcené kamenivo hrubé fr. 32/63 tl. 300 mm. Na stavbě došlo k upřesnění rozšíření v zatáčkách, čímž došlo k navýšení zemních prací a zejména objemu množství uložené štěrkodrti.

III. D o b a p l n ě n í

Doplňuje se o:

1. Nový termín dokončení celé stavby do: **31.03.2017**

Odůvodnění:

Termín stavby byl prodloužen na základě požadavku zhotovitele. Objednatel přihlédl k okolnostem, které mu neumožnili řádné provedení stavby v požadovaném termínu a následně zhodnotil i svůj požadavek na změnu stavby, jako požadavek který vyžaduje zajištění další dodávky panelů.

IV.
Cena za dílo

Doplňuje se o:

1. Rozpočet vypracovaný zhotovitelem na požadované méněpráce a vícepráce ze dne 23.2.2017 byl odsouhlasen objednatelem dne 23.2.2017:

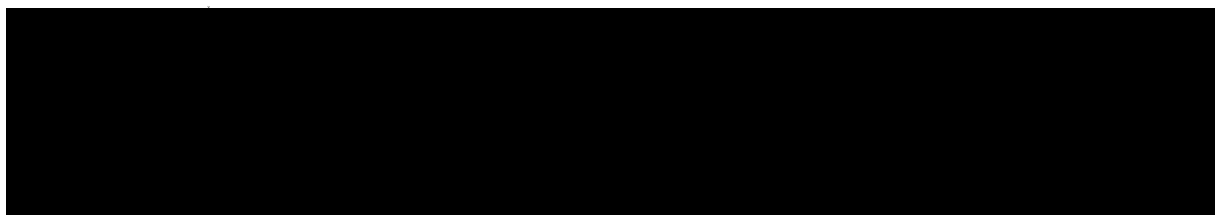
Cena za dílo dle SoD Č. 004/S933/2015/234 je včetně dodatku č. 1 následující:

LC V Rokli prodloužení - výstavba	5 110 001,-	Kč
Méněpráce:	- 100 800,-	Kč
Vícepráce:	269 018,-	Kč
Celkem:	5 278 219,-	Kč bez DPH

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změny.

V Teplicích, dne: 23 -02- 2017

V Teplicích, dne: 23 -02- 2017



AFM STAVEBNÍ
AFM Stavební s.r.o.
Máje 904/77, 150 00 Praha
IČ: 269 018 212, DIČ: CZ269018212

Lesy České republiky, s.p. [06]
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Krajské ředitelství Teplice
Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY			Změna č: 2	
			Datum změny: 23.2.2017	
Název veř. zakázky: LC V Rokli prodloužení - výstavba				
Zhotovitel: APM Stavební s.r.o.				
Objednatel: KR Teplice – LS Žatec				
Název akce (majetku): 182221	Charakter akce: I -N -IP NP	Číslo objektů:	Stavební díly:	
Popis změny Úsek cesty navržený z penetračního makadamu ve staničení 0,000 – 0,200 m bude nahrazen stejnou konstrukční vrstvou, jako je celá lesní cesta – na stávající vrstvu ŠD tl. 250 mm budou umístěny kolejové panely (rozměry panelů 1,2 x 3 m) v počtu 135 ks. Sjezd č. 19, o rozměrech 20 x 20 m se zúžením na 4 m, který má sloužit, jako obratiště bude rovněž zpevněn kolejovými panely (rozměry panelů 1,2 x 3 m) v počtu 60 ks, uloženými na drcené kamenivo hrubé fr. 32/63 tl. 300 mm. Celkově dojde k osazení 41 ks panelů navíc oproti předchozímu smluvnímu ujednání. Upřesněním na stavbě došlo k navýšení zemních prací a uložení šterků, důvodem byla specifikace objednatele rozšíření v zatáčkách a u mostku. Vzhledem k požadavkům zhotovitele a ke změnám na stavbě bude prodloužen termín jejího provedení do 31.3.2017.				
Zdůvodnění změny: V rámci výše uvedené akce probíhají práce na lesní cestě, jejíž návrhové parametry jsou kategorie 1L/4,0/30. Lesní cesta navazuje na stávající lesní cestu V Rokli a zajišťuje její prodloužení pro další obslužnost porostů. V průběhu výstavby došlo ke zjištění, že vzhledem k podloží lesní cesty a jejímu zvýšenému provozu a nárokům na provoz dojde k provedení celé lesní cesty v jednom konstrukčním provedení. Celá lesní cesta bude z panelů, původně navrhovaná část penetračního makadamu by i vzhledem ke svému malému rozsahu vyžadovala nároky na jinou mechanizaci a v úseku je vhodné pokračovat stejnou technologií i pro urychlení celkového časového provedení stavby. Objednatel rovněž shledal, že sjezd č. 19, který má být užíván i jako obratiště bude využíván soupravami s nadměrným nákladem k jejich otáčení a proto je vhodné tento sjezd oproti sjezdům ostatním zpevnit kolejovými panely. Na místě stavby byly oproti projektovým pracím specifikovány zatáčky a jejich rozšíření, z tohoto důvodu došlo k drobnému navýšení zemních prací. Termín stavby byl prodloužen na základě požadavku zhotovitele, objednatel přihlédl k okolnostem, které mu neumožnili řádné provedení stavby v požadovaném termínu a následně zhodnotil i svůj požadavek na změnu stavby, jako požadavek který vyžaduje zajištění další dodávky panelů.				
Posouzení změny - autorský dozor projektanta: S provedenou změnou a návrhovým řešením souhlasím bez připomínek.		Datum: 23.2.2017	Podpis s autorizačním razítkem: 	
Dopady:	do projektové dokumentace (Ano/Ne, DSPS):		Ano	
	do časového plánu (Ano/Ne):		Ano	Termín dokončení: Do 31.3.2017
	do ceny:	Snížení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 100 800,- Kč N:	Bilance: 5 110 001,- Kč -100 800,- Kč +269 018,- Kč 5 278 219,- Kč bez DPH
		Zvýšení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 269 018,-Kč N:	
	Konečná celková cena akce po změně		5 278 219,- Kč	
Konečná celková cena veř. zakázky po změně		5 278 219,- Kč		
Zástupce zhotovitele - jméno: Pavel Poledník		Datum: 23.2.2017		

Zástupce objednatele - jméno:	Ing. Petra Sojková Tomáš Králíček TP pro SČ, KŘ Teplice	Datum: 23.2.2017
-------------------------------	---	------------------

Autorský dozor – jméno:	Ing. Martina Kollarčíková	Datum: 23.2.2017
----------------------------	---------------------------	------------------

Přílohy: (např. položkový výkaz výměr)

- Rozpočet
- Kopie výpisu ze stavebního deníku

Poznámka: Staveniště předáno a převzato dne 7.7.2016. Termín dokončení stavby (původní 6.1. 2017 dle SoD po předání staveniště) se posouvá na termín 31.3.2017.

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

Veronica M. Long, D.C.

1944-1945: 14 days, 12 hours, 11 minutes, 10 seconds

1. What is the purpose of the study?

1. Explain the difference between a primary and a secondary source.

Red-green and yellow-green are colors in the spectrum.

Fill the space with the following info. Please do

A. J. A. & L. A. J.

9. 6. 2014 13. 6. 2014

Pinewood, Santa Monica, Long Beach, Redondo Beach

John C. Helms, Peter S. H. Hsu, David B. Kelly, Howard

Abstract: Transmission, Subnet Masking, and Routers

Podatki o št. 2263349, 2263350, 2263351, 2263352, 2263353, 2263354, 2263355, 2263356, 2263357, 2263358, 2263359, 2263360, 2263361, 2263362, 2263363, 2263364, 2263365, 2263366, 2263367, 2263368, 2263369, 2263370, 2263371, 2263372, 2263373, 2263374, 2263375, 2263376, 2263377, 2263378, 2263379, 2263380, 2263381, 2263382, 2263383, 2263384, 2263385, 2263386, 2263387, 2263388, 2263389, 2263390, 2263391, 2263392, 2263393, 2263394, 2263395, 2263396, 2263397, 2263398, 2263399, 2263400, 2263401, 2263402, 2263403, 2263404, 2263405, 2263406, 2263407, 2263408, 2263409, 2263410, 2263411, 2263412, 2263413, 2263414, 2263415, 2263416, 2263417, 2263418, 2263419, 2263420, 2263421, 2263422, 2263423, 2263424, 2263425, 2263426, 2263427, 2263428, 2263429, 2263430, 2263431, 2263432, 2263433, 2263434, 2263435, 2263436, 2263437, 2263438, 2263439, 2263440, 2263441, 2263442, 2263443, 2263444, 2263445, 2263446, 2263447, 2263448, 2263449, 2263450, 2263451, 2263452, 2263453, 2263454, 2263455, 2263456, 2263457, 2263458, 2263459, 2263460, 2263461, 2263462, 2263463, 2263464, 2263465, 2263466, 2263467, 2263468, 2263469, 2263470, 2263471, 2263472, 2263473, 2263474, 2263475, 2263476, 2263477, 2263478, 2263479, 2263480, 2263481, 2263482, 2263483, 2263484, 2263485, 2263486, 2263487, 2263488, 2263489, 2263490, 2263491, 2263492, 2263493, 2263494, 2263495, 2263496, 2263497, 2263498, 2263499, 2263500, 2263501, 2263502, 2263503, 2263504, 2263505, 2263506, 2263507, 2263508, 2263509, 2263510, 2263511, 2263512, 2263513, 2263514, 2263515, 2263516, 2263517, 2263518, 2263519, 2263520, 2263521, 2263522, 2263523, 2263524, 2263525, 2263526, 2263527, 2263528, 2263529, 2263530, 2263531, 2263532, 2263533, 2263534, 2263535, 2263536, 2263537, 2263538, 2263539, 2263540, 2263541, 2263542, 2263543, 2263544, 2263545, 2263546, 2263547, 2263548, 2263549, 2263550, 2263551, 2263552, 2263553, 2263554, 2263555, 2263556, 2263557, 2263558, 2263559, 2263560, 2263561, 2263562, 2263563, 2263564, 2263565, 2263566, 2263567, 2263568, 2263569, 2263570, 2263571, 2263572, 2263573, 2263574, 2263575, 2263576, 2263577, 2263578, 2263579, 2263580, 2263581, 2263582, 2263583, 2263584, 2263585, 2263586, 2263587, 2263588, 2263589, 2263590, 2263591, 2263592, 2263593, 2263594, 2263595, 2263596, 2263597, 2263598, 2263599, 2263600, 2263601, 2263602, 2263603, 2263604, 2263605, 2263606, 2263607, 2263608, 2263609, 2263610, 2263611, 2263612, 2263613, 2263614, 2263615, 2263616, 2263617, 2263618, 2263619, 2263620, 2263621, 2263622, 2263623, 2263624, 2263625, 2263626, 2263627, 2263628, 2263629, 2263630, 2263631, 2263632, 2263633, 2263634, 2263635, 2263636, 2263637, 2263638, 2263639, 2263640, 2263641, 2263642, 2263643, 2263644, 2263645, 2263646, 2263647, 2263648, 2263649, 2263650, 2263651, 2263652, 2263653, 2263654, 2263655, 2263656, 2263657, 2263658, 2263659, 2263660, 2263661, 2263662, 2263663, 2263664, 2263665, 2263666, 2263667, 2263668, 2263669, 2263670, 2263671, 2263672, 2263673, 2263674, 2263675, 2263676, 2263677, 2263678, 2263679, 2263680, 2263681, 2263682, 2263683, 2263684, 2263685, 2263686, 2263687, 2263688, 2263689, 2263690, 2263691, 2263692, 2263693, 2263694, 2263695, 2263696, 2263697, 2263698, 2263699, 2263700, 2263701, 2263702, 2263703, 2263704, 2263705, 2263706, 2263707, 2263708, 2263709, 2263710, 2263711, 2263712, 2263713, 2263714, 2263715, 2263716, 2263717, 2263718, 2263719, 2263720, 2263721, 2263722, 2263723, 2263724, 2263725, 2263726, 2263727, 2263728, 2263729, 2263730, 2263731, 2263732, 2263733, 2263734, 2263735, 2263736, 2263737, 2263738, 2263739, 2263740, 2263741, 2263742, 2263743, 2263744, 2263745, 2263746, 2263747, 2263748, 2263749, 2263750, 2263751, 2263752, 2263753, 2263754, 2263755, 2263756, 2263757, 2263758, 2263759, 2263760, 2263761, 2263762, 2263763, 2263764, 2263765, 2263766, 2263767, 2263768, 2263769, 2263770, 2263771, 2263772, 2263773, 2263774, 2263775, 2263776, 2263777, 2263778, 2263779, 2263780, 2263781, 2263782, 2263783, 2263784, 2263785, 2263786, 2263787, 2263788, 2263789, 2263790, 2263791, 2263792, 2263793, 2263794, 2263795, 2263796, 2263797, 2263798, 2263799, 2263800, 2263801, 2263802, 2

Feb. 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612,

Freezing point: -6°C

Person in Charge: Charles H. Laffoon, Superintendent, Kansas, 1902

1941-1942, 1943-1944, 1945-1946, 1947-1948, 1949-1950, 1951-1952, 1953-1954, 1955-1956, 1957-1958, 1959-1960, 1961-1962, 1963-1964, 1965-1966, 1967-1968, 1969-1970, 1971-1972, 1973-1974, 1975-1976, 1977-1978, 1979-1980, 1981-1982, 1983-1984, 1985-1986, 1987-1988, 1989-1990, 1991-1992, 1993-1994, 1995-1996, 1997-1998, 1999-2000, 2001-2002, 2003-2004, 2005-2006, 2007-2008, 2009-2010, 2011-2012, 2013-2014, 2015-2016, 2017-2018, 2019-2020, 2021-2022, 2023-2024, 2025-2026, 2027-2028, 2029-2030, 2031-2032, 2033-2034, 2035-2036, 2037-2038, 2039-2040, 2041-2042, 2043-2044, 2045-2046, 2047-2048, 2049-2050, 2051-2052, 2053-2054, 2055-2056, 2057-2058, 2059-2060, 2061-2062, 2063-2064, 2065-2066, 2067-2068, 2069-2070, 2071-2072, 2073-2074, 2075-2076, 2077-2078, 2079-2080, 2081-2082, 2083-2084, 2085-2086, 2087-2088, 2089-2090, 2091-2092, 2093-2094, 2095-2096, 2097-2098, 2099-2100, 2101-2102, 2103-2104, 2105-2106, 2107-2108, 2109-2110, 2111-2112, 2113-2114, 2115-2116, 2117-2118, 2119-2120, 2121-2122, 2123-2124, 2125-2126, 2127-2128, 2129-2130, 2131-2132, 2133-2134, 2135-2136, 2137-2138, 2139-2140, 2141-2142, 2143-2144, 2145-2146, 2147-2148, 2149-2150, 2151-2152, 2153-2154, 2155-2156, 2157-2158, 2159-2160, 2161-2162, 2163-2164, 2165-2166, 2167-2168, 2169-2170, 2171-2172, 2173-2174, 2175-2176, 2177-2178, 2179-2180, 2181-2182, 2183-2184, 2185-2186, 2187-2188, 2189-2190, 2191-2192, 2193-2194, 2195-2196, 2197-2198, 2199-2200, 2201-2202, 2203-2204, 2205-2206, 2207-2208, 2209-2210, 2211-2212, 2213-2214, 2215-2216, 2217-2218, 2219-2220, 2221-2222, 2223-2224, 2225-2226, 2227-2228, 2229-2230, 2231-2232, 2233-2234, 2235-2236, 2237-2238, 2239-2240, 2241-2242, 2243-2244, 2245-2246, 2247-2248, 2249-2250, 2251-2252, 2253-2254, 2255-2256, 2257-2258, 2259-2260, 2261-2262, 2263-2264, 2265-2266, 2267-2268, 2269-2270, 2271-2272, 2273-2274, 2275-2276, 2277-2278, 2279-2280, 2281-2282, 2283-2284, 2285-2286, 2287-2288, 2289-2290, 2291-2292, 2293-2294, 2295-2296, 2297-2298, 2299-2300, 2301-2302, 2303-2304, 2305-2306, 2307-2308, 2309-2310, 2311-2312, 2313-2314, 2315-2316, 2317-2318, 2319-2320, 2321-2322, 2323-2324, 2325-2326, 2327-2328, 2329-2330, 2331-2332, 2333-2334, 2335-2336, 2337-2338, 2339-2340, 2341-2342, 2343-2344, 2345-2346, 2347-2348, 2349-2350, 2351-2352, 2353-2354, 2355-2356, 2357-2358, 2359-2360, 2361-2362, 2363-2364, 2365-2366, 2367-2368, 2369-2370, 2371-2372, 2373-2374, 2375-2376, 2377-2378, 2379-2380, 2381-2382, 2383-2384, 2385-2386, 2387-2388, 2389-2390, 2391-2392, 2393-2394, 2395-2396, 2397-2398, 2399-2400, 2401-2402, 2403-2404, 2405-2406, 2407-2408, 2409-2410, 2411-2412, 2413-2414, 2415-2416, 2417-2418, 2419-2420, 2421-2422, 2423-2424, 2425-2426, 2427-2428, 2429-2430, 2431-2432, 2433-2434, 2435-2436, 2437-2438, 2439-2440, 2441-2442, 2443-2444, 2445-2446, 2447-2448, 2449-2450, 2451-2452, 2453-2454, 2455-2456, 2457-2458, 2459-2460, 2461-2462, 2463-2464, 2465-2466, 2467-2468, 2469-2470, 2471-2472, 2473-2474, 2475-2476, 2477-2478, 2479-2480, 2481-2482, 2483-2484, 2485-2486, 2487-2488, 2489-2490, 2491-2492, 2493-2494, 2495-2496, 2497-2498, 2499-2500, 2501-2502, 2503-2504, 2505-2506, 2507-2508, 2509-2510, 2511-2512, 2513-2514, 2515-2516, 2517-2518, 2519-2520, 2521-2522, 2523-2524, 2525-2526, 2527-2528, 2529-2530, 2531-2532, 2533-2534, 2535-2536, 2537-2538, 2539-2540, 2541-2542, 2543-2544, 2545-2546, 2547-2548, 2549-2550, 2551-2552, 2553-2554, 2555-2556, 2557-2558, 2559-2560, 2561-2562, 2563-2564, 2565-2566, 2567-2568, 2569-2570, 2571-2572, 2573-2574, 2575-2576, 2577-2578, 2579-2580, 2581-2582, 2583-2584, 2585-2586, 2587-2588, 2589-2590, 2591-2592, 2593-2594, 2595-2596, 2597-2598, 2599-2600, 2601-2602, 2603-2604, 2605-2606, 2607-2608, 2609-2610, 2611-2612, 2613-2614, 2615-2616, 2617-2618, 2619-2620, 2621-2622, 2623-2624, 2625-2626, 2627-2628, 2629-2630, 2631-2632, 2633-2634, 2635-2636, 2637-2638, 2639-2640, 2641-2642, 2643-2644, 2645-2646, 2647-2648, 2649-2650, 2651-2652, 2653-2654, 2655-2656, 2657-2658, 2659-2660, 2661-2662, 2663-2664, 2665-2666, 2667-2668, 2669-2670, 2671-2672, 2673-2674, 2675-2676, 2677-2678, 2679-2680, 2681-2682, 2683-2684, 26

Figure 1. Evolution of the population of *Salmonella enteritidis* in the United Kingdom from 1990 to 2000. The population of *S. enteritidis* in the United Kingdom has increased steadily since 1990, reaching a peak of approximately 10,000 in 1999. The population has since declined, but remains high compared to other *Salmonella* serotypes.

1. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

2. $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = 1$ (using the definition of the sine function)

[illegible]

2016.12.10 星期一 晴

1944-1945

(continued)

1940-1941

14-00000

[illegible]

Downloaded from <http://ajphaphysiol.physiology.org/> by guest on September 11, 2012

List 5.

Discussion

- [illegible]

Protein: polio. 240

Pracovníci: Štěpán Michal, Karel Hering, Karel Hrdina,
 Alois Záh, Petr Hájek, Jiří Štěrba, Jaroslav Štěrba,
 Horavský, Antonín, Václav Jan, Josef Hájek, Josef Michal
 Medvedě, etc. Od 1944-1948: 1945, 1946, 1947, 1948, Jaroslav
 Pokladník, pracovníci v letech 1945-1948.

POUSE: POLY-GENE, 192

18.2.2017

1. *Stenocranus leucophaea*, Bosc. Part. 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841

Frank Polovina, Jr.

Finney's House, 1421, Near Park Ave., Chicago, Ill.
Vladimir, Elizabeth, Peter, Alexander & David, Florence Jane
Parkinson, Mrs. C. H. 1421, 1423, 1425, 1427, 1429
Parkinson, Joseph, 1421, 1423, 1425, 1427, 1429.

W. L. G. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171. 2172. 2173. 2174. 2175. 2176. 2177. 2178. 2179. 2180. 2181. 2182. 2183. 2184. 2185. 2186. 2187. 2188. 2189. 2190. 2191. 2192. 2193. 2194. 2195. 2196. 2197. 2198. 2199. 2200. 2201. 2202. 2203. 2204. 2205. 2206. 2207. 2208. 2209. 2210. 2211. 2212. 2213. 2214. 2215. 2216. 2217. 2218. 2219. 2220. 2221. 2222. 2223. 2224. 2225. 2226. 2227. 2228. 2229. 2230. 2231. 2232. 2233. 2234. 2235. 2236. 2237. 2238. 2239. 2240. 2241. 2242. 2243. 2244. 2245. 2246. 2247. 2248. 2249. 2250. 2251. 2252. 2253. 2254. 2255. 2256. 2257. 2258. 2259. 2260. 2261. 2262. 2263. 2264. 2265. 2266. 2267. 2268. 2269. 2270. 2271. 2272. 2273. 2274. 2275. 2276. 2277. 2278. 2279. 2280. 2281. 2282. 2283. 2284. 2285. 2286. 2287. 2288. 2289. 2290. 2291. 2292. 2293. 2294. 2295. 2296. 2297. 2298. 2299. 2300. 2301. 2302. 2303. 2304. 2305. 2306. 2307. 2308. 2309. 2310. 2311. 2312. 2313. 2314. 2315. 2316. 2317. 2318. 2319. 2320. 2321. 2322. 2323. 2324. 2325. 2326. 2327. 2328. 2329. 2330. 2331. 2332. 2333. 2334. 2335. 2336. 2337. 2338. 2339. 2340. 2341. 2342. 2343. 2344. 2345. 2346. 2347. 2348. 2349. 2350. 2351. 2352. 2353. 2354. 2355. 2356. 2357. 2358. 2359. 2360. 2361. 2362. 2363. 2364. 2365. 2366. 2367. 2368. 2369. 2370. 2371. 2372. 2373. 2374. 2375. 2376. 2377. 2378. 2379. 2380. 2381. 2382. 2383. 2384. 2385. 2386. 2387. 2388. 2389. 2390. 2391. 2392. 2393. 2394. 2395. 2396. 2397. 2398. 2399. 2400. 2401. 2402. 2403. 2404. 2405. 2406. 2407. 2408. 2409. 2410. 2411. 2412. 2413. 2414. 2415. 2416. 2417. 2418. 2419. 2420. 2421. 2422. 2423. 2424. 2425. 2426. 2427. 2428. 2429. 2430. 2431. 2432. 2433. 2434. 2435. 2436. 2437. 2438. 2439. 2440. 2441. 2442. 2443. 2444. 2445. 2446. 2447. 2448. 2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454. 2455. 2456. 2457. 2458. 2459. 2460. 2461. 2462. 2463. 2464. 2465. 2466. 2467. 2468. 2469. 2470. 2471. 2472. 2473. 2474. 2475. 2476. 2477. 2478. 2479. 2480. 2481. 2482. 2483. 2484. 2485. 2486. 2487. 2488. 2489. 2490. 2491. 2492. 2493. 2494. 2495. 2496. 2497. 2498. 2499. 2500. 2501. 2502. 2503. 2504. 2505. 2506. 2507. 2508. 2509. 2510. 2511. 2512. 2513. 2514. 2515. 2516. 2517. 2518. 2519. 2520. 2521. 2522. 2523. 2524. 2525. 2526. 2527. 2528. 2529. 2530. 2531. 2532. 2533. 2534. 2535. 2536. 2537. 2538. 2539. 2540. 2541. 2542. 2543. 2544. 2545. 2546. 2547. 2548. 2549. 2550. 2551. 2552. 2553. 2554. 2555. 2556. 2557. 2558. 2559. 2560. 2561. 2562. 2563. 2564. 2565. 2566. 2567. 2568. 2569. 2570. 2571. 2572. 2573. 2574. 2575. 2576. 2577. 2578. 2579. 2580. 2581. 2582. 2583. 2584. 2585. 2586. 2587. 2588. 2589. 2590. 2591. 2

2022.05.14

George L. Gault, M.D., 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 25

Výstavba objektu pro bydlení a občanské vybavení
Městská část Praha 10, katastrální území Praha 10, st. 101/1.

10.10.2014

Práce prováděny v souladu s projektem.

10.10.2014

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

10.10.2014

10.10.2014

Práce prováděny v souladu s projektem.

10.10.2014

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

10.10.2014

Práce prováděny v souladu s projektem.

Práce prováděny v souladu s projektem.

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky 2015/36		Zakázka Lesní cesta V rokli - prodloužení	
Komentář			
Popis verze		orientační výkaz výměr k PD	
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok		2015 Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Projektant	SINGS projekční ateliér, s.r.o.		+420 474 626 074
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel			
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO_01	Stavební objekt 01		
		Celkem (bez DPH) - 100 800	
		DPH - 21 168	
		DPH 21 % ze základny: -100 800 - 21 168	
		Celkem (včetně DPH) - 121 968	
Za zhotovitele Jméno : Datum : Podpis:		Za objednatele Jméno : Datum : Podpis :	
Poznámka :			

Zakázka:

Lesní cesta V rokli - prodloužení

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01	- 100 800	- 21 168	- 121 968
001: Zemní práce			
002: Základy			
004: Vodorovné konstrukce			
005: Komunikace	- 97 800	- 20 538	- 118 338
099: Přesun hmot HSV			
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	- 3 000	- 630	- 3 630
Celkem (bez DPH)	- 100 800		
DPH	- 21 168		
DPH 21 % ze základny: -100 800	- 21 168		
Celkem (včetně DPH)	- 121 968		

Zakázka:

Lesní cesta V roklí - prodloužení

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

SO_01: Stavební objekt 01

- 100 800

005: Komunikace

- 97 800

20.	SP	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	- 600,0	163	- 97 800	
-----	----	-----------	---------------------------------------	----	---------	-----	----------	--

Plný popis: Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na suchu, s postříkáním živící, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 90 mm

Výkaz výměr: km 0,000-0,200;200*3=600

600,0

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

- 3 000

Plný popis: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžovací

30.	ON	043194000	Ostatní zkoušky (2xvývrt)	Kč	- 1,0	3 000	- 3 000	
-----	----	-----------	---------------------------	----	-------	-------	---------	--

Plný popis: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky 2015/36		Zakázka Lesní cesta V rokli - prodloužení-více práce dodatek č.2	
Komentář			
Popis verze		orientační výkaz výměr k PD	
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok		2015 Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Projektant	SINGS projekční ateliér, s.r.o.		+420 474 626 074
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel			
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO_01	Stavební objekt 01		
		Celkem (bez DPH)	269 018
		DPH	35 959
		DPH 21 % ze základny: 171 233	35 959
		Celkem (včetně DPH)	304 976
Za zhotovitele :APM Stavební Husinecká 903/10 Praha Jméno : Poledník Pavel Datum : Podpis:		Za objednatele Jméno : Datum : Podpis :	
Poznámka :			

Zakázka:

Lesní cesta V rokli - prodloužení-více práce dodatek č.2

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01	269 018	56 494	325 511
001: Zemní práce	21 053	4 421	25 475
002: Základy			
004: Vodorovné konstrukce			
005: Komunikace	237 626	49 902	287 528
099: Přesun hmot HSV	10 338	2 171	12 509
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady			
Cellkem (bez DPH)	269 018		
DPH	35 959		
DPH 21 % ze základny: 171 233	35 959		
Cellkem (včetně DPH)	304 976		

Zakázka:

Lesní cesta V rokli - prodloužení-více práce dodatek č.2

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
SO_01: Stavební objekt 01							269 018	
001: Zemní práce							21 053	
2.	SP	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	3,0	32	95	
Plný popis: Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m								
Výkaz výměr: sjezd č. 1-7; $((5+3,5)/2 \cdot 2 + (7,5+3,5)/2 \cdot 5 \cdot 2 + (4+3,5)/2 \cdot 7 + (5+3,5)/2 \cdot 2 + (7+3,5)/2 \cdot 3 + (7,5+3,5)/2 \cdot 15) \cdot 0,15$					29,475			
sjezd č. 8-14; $((7,5+3,5)/2 \cdot 5 + 7 \cdot 1 + (5+3,5)/2 \cdot 2 + 5 \cdot 1 \cdot 2 + (7,5+3,5)/2 \cdot 5 + (7,5+3,5)/2 \cdot 2) \cdot 0,15$					13,725			
sjezd č. 15-21; $((7+3,5)/2 \cdot 5 \cdot 2 + (5+3,5)/2 \cdot 2 \cdot 3 + 4 \cdot 1 + (20+4)/2 \cdot 20) \cdot 0,15$					48,3			
sklárky; $(15 \cdot 6 + 20 \cdot 6 + 43 \cdot 6 + 22 \cdot 6) \cdot 0,15$					90,0			
sjezd č. -19 2/2x20x0,15					3,0			
3.	SP	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	364,52	35	12 758	
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3								
Výkaz výměr: Sjezd v km 1,368 jako u sejmutí ornice pouze +3 m3					184,5	181,5		
km 0,000-0,200-200x3x0,34					204	204,0		
km 0,200-0,545-345x3x0,49					507,15	507,15		
km 0,563-1,514-951x3x0,44					1255,32	1 255,32		
rozšíření 0,457-0,487- 30x1,2x0,49					17,64	29,4		
rozšíření 0,748-0,808- 60x1,2x0,44					31,68	4,9		
nové krajnice 1496x0,5x0,44x2					658,24	4,4		
						8,14		
Výkaz výměr: 2858,53 m3-2494,01m3=364,52m3						299,2		
4.	SP	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	364,52	12	4 374	
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3								
Výkaz výměr: položka č.3					1 247,005			
5.	SP	171203111	Uložení a rozhrnutí výkopku v přilehlém porostu	m3	364,52	10	3 645	
Plný popis: Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5								
6.	SP	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	15,0	12,1	182	
Plný popis: Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm								
005: Komunikace							237 626	
16.	SP	564871111	Podklad ze štěrku drtě ŠD tl 250 mm	m2	978,5	140	136 990	
Plný popis: Podklad ze štěrku drtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm								
Výkaz výměr: km 0,000-0,200; 200*4					800	600,0		
km 0,563-1,514 951-36(mostek)=915x4=3660+800=4460-3481,5=978,5						2 853,0		
						28,5		
17.	SP	564871116	Podklad ze štěrku drtě ŠD tl. 300 mm	m2	17,6	162	2 851	
Plný popis: Podklad ze štěrku drtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: km0,200-0,545a rozšíření v km 0,457-0,48730m rozšíření obratiště - 345x3+30x1+20+14+14 sjezdy a skládky;1219,6+1113=2332,6m2-2315=17,6					1 105,0			
					1 210,0			
21.	SP	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžčeného tl 40 mm	m2	123,0	95	11 685	
Plný popis: Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžčeného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti								
Výkaz výměr: celkem 1119ks x 1ks/3=3357-zákl.rozpočet 1025ks+53ks dodatek č.1x1ks/3m2-3234m2=123								
22.	H	593PANEL	Panel silniční IZD 300/100/15 DP 20t 3000x990x150mm	kus	41,0	2 100	86 100	
Plný popis:								
Výkaz výměr: 1119-1025-53=41ks								
099: Přesun hmot HSV							10 338	
24.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	344,6	30	10 338	
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								