

Stavba: GENEREL KARLOVARSKÉ KRAJSKÉ NEMOCNICE
1. ETAPA
Studie výstavby

Investor: Karlovarský kraj

PROPOČET - 1.etapa - celkem

Stavební nebo inženýrský objekt

Základní náklady:	Množství	MJ	Kč/MJ	celkem
Přípravné práce				18 453 500
D1.101 Demolice objektu G	18 870	m3 o.p.	700	13 209 000
D1.102 Demolice objektu K	7 260	m3 o.p.	700	5 082 000
D1.103 Demolice energokanálu	65	m3 o.p.	2 500	162 500
Rekonstrukce pavilonu L				58 512 000
Rekonstrukce 1.PP	3 496	m3 o.p.	4 000	13 984 000
Rekonstrukce 1.NP	3 680	m3 o.p.	6 600	24 288 000
Rekonstrukce 2.NP	3 680	m3 o.p.	5 500	20 240 000
Spojovací koridory				8 240 000
D1.01.2 Spojovací koridor G1-G2	480	m2	9 500	4 560 000
Spojovací koridor D-G2 (D – hospodářský objekt)	320	m2	11 500	3 680 000
Příprava a zakládání objektů G1, G2, G3				78 255 000
Zemní práce, záporové stěny, kotvení, odvodnění stavební jámy - dočasné	2 000	m3 o.p.	12 000	24 000 000
Základy a podkladní konstrukce	3 630	m2	2 000	7 260 000
Pilotáž	3 630	m2	10 000	36 300 000
Drenážní systém hlavní stavební jámy	200	m	1 500	300 000
Energetické piloty	3 630	m2	1 500	5 445 000
Strojovna ÚT a zásobníky	1	soubor	2 450 000	2 450 000
Tepelná čerpadla	1	soubor	2 500 000	2 500 000
Pavilon G1				156 075 900
Nová budova 3.PP	1 596	m3 o.p.	7 000	11 172 000
Nová budova 2.PP	2 436	m3 o.p.	8 700	21 193 200
Nová budova 1.PP	2 204	m3 o.p.	8 700	19 174 800
Rekonstrukce a přístavba 1.PP	1 470	m3 o.p.	8 700	12 789 000
Nová budova 1.NP	2 436	m3 o.p.	8 100	19 731 600
Nová budova 2.NP	2 436	m3 o.p.	10 800	26 308 800
Nová budova 3.NP	2 436	m3 o.p.	13 500	32 886 000
Nová budova 4.NP - střecha	1 665	m3 o.p.	7 700	12 820 500
Pavilon G2				511 260 200
Nová budova 3.PP	9 391	m3 o.p.	7 000	65 737 000
Nová budova 2.PP	10 038	m3 o.p.	11 200	112 425 600
Nová budova 1.PP	9 082	m3 o.p.	8 700	79 013 400
Nová budova 1.NP	10 038	m3 o.p.	8 700	87 330 600
Nová budova 2.NP	8 064	m3 o.p.	8 700	70 156 800
Nová budova 3.NP	8 064	m3 o.p.	8 700	70 156 800
Nová budova 4.NP - střecha	1 665	m3 o.p.	7 800	12 987 000
Střešní konstrukce	2 390	m3 o.p.	2 700	6 453 000
Fasáda	1	soubor	2 400 000	2 400 000
Heliport a světelné vybavení, nosnost 6,5 tuny	1	soubor	3 400 000	3 400 000
Požární bezpečnostní řešení	1	soubor	1 200 000	1 200 000
Pavilon G3				54 720 000
Nová budova 3.PP	924	m3 o.p.	7 000	6 468 000
Nová budova 2.PP	3 520	m3 o.p.	12 600	44 352 000
Nová budova 1.PP - zelená střecha	480	m3 o.p.	5 000	2 400 000
Fasáda	1	soubor	1 500 000	1 500 000
Ostatní				15 500 000
Interier LT spojený se stavbou	1	soubor	4 800 000	4 800 000
Vestavba OS a souvisejících místností	1	soubor	2 800 000	2 800 000
Zásobník využití dešťové vody pro ZTI	1	soubor	500 000	500 000
Samozhášecí zařízení – vysokotlaké – heliport 1, heliport 2	1	soubor	1 500 000	1 500 000
Rozvod vody, úprava vody, výroba TUV	1	soubor	1 400 000	1 400 000
Potrubní pošta	1	soubor	4 500 000	4 500 000

Základní náklady celkem:	901 016 600
---------------------------------	--------------------

Technické zařízení

Základní náklady:				celkem
Dočasné objekty a přeložky				2 665 000
Kolektory	130	m	10 500	1 365 000
Přeložky centrálního vytápění	130	m	2 400	312 000
Přeložky - elektro silnoproud	130	m	2 800	364 000
Přeložky - elektro slaboproud	130	m	2 400	312 000
Přeložky - elektrické požární signalizace	130	m	2 400	312 000
Venkovní úpravy, zemní práce, sadové úpravy				38 709 200
D2.01 Venkovní úpravy, zemní práce	11 200	m2	1 400	15 680 000
D2.01 Vozovky a chodníky, parkoviště	4 125	m2	3 200	13 200 000
D2.01 Opěrné stěny	150	m2	32 000	4 800 000
D2.01 Drenážní systém	240	m	955	229 200
D2.05 Sadové úpravy	5 500	m2	800	4 400 000
Závlahové zařízení	1	soubor	400 000	400 000
Venkovní objekty - technologická část				32 062 000
D2.02 Kanalizace - splašková	60	m	6 300	378 000
D2.02 Kanalizace - dešťová	380	m	6 300	2 394 000
D2.03 Vodovod	150	m	1 800	270 000
D2.04 Teplovod	350	m	1 800	630 000
D2.06 Areálové rozvody NN, VN	400	m	1 800	720 000
D2.07 Areálové rozvody slaboproudů	300	m	1 800	540 000
D2.08 Venkovní osvětlení	1	soubor	720 000	720 000
D2.09 Přípojka MP	1	soubor	300 000	300 000
D2.10 Rekonstrukce energocentra	1	soubor	23 860 000	23 860 000
D2.11 Předávací stanice tepla	1	soubor	2 250 000	2 250 000
Základní náklady celkem:				73 436 200

Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady

	Množství	MJ	Kč/MJ	celkem
Ostatní a vedlejší náklady	974 452 800	%	2,0	19 489 056
OVN celkem:				19 489 056
Náklady celkem: Stavba				993 941 856
DPH:				208 727 790
Celkem: Stavba				1 202 669 646

Technologické zařízení a vybavení

Základní náklady:				celkem
Pavilon G1, G2, G3				272 590 000
3.PP				3 300 000
Šatny	1	soubor	300 000	300 000
Mobiliář	1	soubor	200 000	200 000
Archív	600	m3	2 500	1 500 000
Chladirna	1	soubor	600 000	600 000
Kontejnery	100	m3	7 000	700 000
2.PP				232 590 000
Ambulance	1	soubor	300 000	300 000
Vyšetřovny	1	soubor	500 000	500 000
Stacionář	1	soubor	300 000	300 000
Šatny	1	soubor	90 000	90 000
Mobiliář	1	soubor	2 400 000	2 400 000
LU	2	soubor	90 000 000	180 000 000
CT	1	soubor	6 000 000	6 000 000
PET CT	1	soubor	17 500 000	17 500 000
KARDIOSPECT	1	soubor	24 000 000	24 000 000
RTG	1	soubor	1 500 000	1 500 000
1.PP				6 200 000
Emergency - vyšetřovny	9	soubor	200 000	1 800 000
Emergency - expektační pokoj	8	soubor	200 000	1 600 000
Lůžkový oddělení - Onkologie - mobiliář	26	soubor	50 000	1 300 000
Lůžkový oddělení - Neurologie - mobiliář	30	soubor	50 000	1 500 000
1.NP				6 400 000
Hala - mobiliář	1	soubor	500 000	500 000
Lůžkové oddělení - Interní	56	soubor	50 000	2 800 000
Lůžkové oddělení - mobiliář	1	soubor	200 000	200 000
Endoskopie - mobilář	1	soubor	200 000	200 000
Endoskopie - endoskopy	1	soubor	2 400 000	2 400 000
Endoskopie - vyšetřovny	1	soubor	300 000	300 000
2.NP				9 800 000
RDG - angio	1	soubor	7 500 000	7 500 000
Poperační pokoj	6	soubor	100 000	600 000
Inspekční pokoj	4	soubor	50 000	200 000
Lůžkový oddělení - Kardiologie - mobiliář	30	soubor	50 000	1 500 000
3.NP				14 300 000
Operační trakt - mobiliář	1	soubor	2 000 000	2 000 000
Operační trakt - operační stoly	2	soubor	1 500 000	3 000 000
Operační trakt - kontejnery, instrumentarium	1	soubor	3 000 000	3 000 000
Operační trakt - lampy	2	soubor	800 000	1 600 000
Operační trakt - manažment	2	soubor	1 000 000	2 000 000
Operační trakt - mobiliář	2	soubor	150 000	300 000
Poperační pokoj - mobiliář	4	soubor	100 000	400 000
Lůžkový oddělení - Chirurgie - mobiliář	20	soubor	50 000	1 000 000
Lůžkový oddělení - Gynekologie - mobiliář	20	soubor	50 000	1 000 000
Pavilon L				3 650 000
Sklady, díly	1	soubor	1 800 000	1 800 000
Administrativa	11	soubor	150 000	1 650 000
Archív	2	soubor	100 000	200 000
Náklady technologie celkem:				276 240 000

Náklady celkem: Stavba + Technologie				1 270 181 856
DPH:				266 738 190
Celkem: Stavba + Technologie				1 536 920 046

Stavba: GENEREL KARLOVARSKÉ KRAJSKÉ NEMOCNICE
1. ETAPA
Studie výstavby

Investor: Karlovarský kraj

PROPOČET - 1.etapa - ČÁST 1

Stavební nebo inženýrský objekt

Základní náklady:	Množství	MJ	Kč/MJ	celkem
<i>Přípravné práce</i>				18 453 500
D1.101 Demolice objektu G	18 870	m3 o.p.	700	13 209 000
D1.102 Demolice objektu K	7 260	m3 o.p.	700	5 082 000
D1.103 Demolice energokanálu	65	m3 o.p.	2 500	162 500
<i>Rekonstrukce pavilonu L</i>				58 512 000
Rekonstrukce 1.PP	3 496	m3 o.p.	4 000	13 984 000
Rekonstrukce 1.NP	3 680	m3 o.p.	6 600	24 288 000
Rekonstrukce 2.NP	3 680	m3 o.p.	5 500	20 240 000
<i>Ostatní</i>				500 000
Potrubní pošta	1	soubor	500 000	500 000
Základní náklady celkem:				77 465 500

Technické zařízení

Základní náklady:				celkem
<i>Dočasné objekty a přeložky</i>				2 665 000
Kolektory	130	m	10 500	1 365 000
Přeložky centrálního vytápění	130	m	2 400	312 000
Přeložky - elektro silnoprůd	130	m	2 800	364 000
Přeložky - elektro slaboprůd	130	m	2 400	312 000
Přeložky - elektrické požární signalizace	130	m	2 400	312 000
<i>Venkovní úpravy, zemní práce, sadové úpravy</i>				10 229 200
D2.01 Venkovní úpravy, zemní práce	2 000	m2	1 400	2 800 000
D2.01 Vozovky a chodníky, parkoviště	1 125	m2	3 200	3 600 000
D2.01 Opěrné stěny	75	m2	32 000	2 400 000
D2.01 Drenážní systém	240	m	955	229 200
D2.05 Sadové úpravy	1 500	m2	800	1 200 000
<i>Venkovní objekty - technologická část</i>				2 133 000
D2.02 Kanalizace - splašková	30	m	6 300	189 000
D2.02 Kanalizace - dešťová	180	m	6 300	1 134 000
D2.03 Vodovod	100	m	1 800	180 000
D2.04 Teplovod	350	m	1 800	630 000
Základní náklady celkem:				15 027 200

Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady

	Množství	MJ	Kč/MJ	celkem
<i>Ostatní a vedlejší náklady</i>	92 492 700	%	2,0	1 849 854
OVN celkem:				1 849 854
Náklady celkem: Stavba				94 342 554
DPH:				19 811 936
Celkem: Stavba				114 154 490

Technologické zařízení a vybavení

Základní náklady:				celkem
<i>Pavilon L</i>				3 650 000
<i>Sklady, díly</i>	<i>1</i>	<i>soubor</i>	<i>1 800 000</i>	<i>1 800 000</i>
<i>Administrativa</i>	<i>11</i>	<i>soubor</i>	<i>150 000</i>	<i>1 650 000</i>
<i>Archív</i>	<i>2</i>	<i>soubor</i>	<i>100 000</i>	<i>200 000</i>
Náklady technologie celkem:				3 650 000
Náklady celkem: Stavba + Technologie				97 992 554
DPH:				20 578 436
Celkem: Stavba + Technologie				118 570 990

Stavba: GENEREL KARLOVARSKÉ KRAJSKÉ NEMOCNICE
1. ETAPA
Studie výstavby

Investor: Karlovarský kraj

PROPOČET - 1.etapa - ČÁST 2

Stavební nebo inženýrský objekt

Základní náklady:	Množství	MJ	Kč/MJ	celkem
Spojovací koridory				8 240 000
D1.01.2 Spojovací koridor G1-G2	480	m2	9 500	4 560 000
Spojovací koridor D-G2 (D – hospodářský objekt)	320	m2	11 500	3 680 000
Příprava a zakládání objektů G1, G2, G3				78 255 000
Zemní práce, záporové stěny, kotvení, odvodnění stavební jámy - dočasné	2 000	m3 o.p.	12 000	24 000 000
Základy a podkladní konstrukce	3 630	m2	2 000	7 260 000
Pilotáž	3 630	m2	10 000	36 300 000
Drenážní systém hlavní stavební jámy	200	m	1 500	300 000
Energetické piloty	3 630	m2	1 500	5 445 000
Strojovna ÚT a zásobníky	1	soubor	2 450 000	2 450 000
Tepelná čerpadla	1	soubor	2 500 000	2 500 000
Pavilon G1				156 075 900
Nová budova 3.PP	1 596	m3 o.p.	7 000	11 172 000
Nová budova 2.PP	2 436	m3 o.p.	8 700	21 193 200
Nová budova 1.PP	2 204	m3 o.p.	8 700	19 174 800
Rekonstrukce a přístavba 1.PP	1 470	m3 o.p.	8 700	12 789 000
Nová budova 1.NP	2 436	m3 o.p.	8 100	19 731 600
Nová budova 2.NP	2 436	m3 o.p.	10 800	26 308 800
Nová budova 3.NP	2 436	m3 o.p.	13 500	32 886 000
Nová budova 4.NP - střecha	1 665	m3 o.p.	7 700	12 820 500
Pavilon G2				511 260 200
Nová budova 3.PP	9 391	m3 o.p.	7 000	65 737 000
Nová budova 2.PP	10 038	m3 o.p.	11 200	112 425 600
Nová budova 1.PP	9 082	m3 o.p.	8 700	79 013 400
Nová budova 1.NP	10 038	m3 o.p.	8 700	87 330 600
Nová budova 2.NP	8 064	m3 o.p.	8 700	70 156 800
Nová budova 3.NP	8 064	m3 o.p.	8 700	70 156 800
Nová budova 4.NP - střecha	1 665	m3 o.p.	7 800	12 987 000
Střešní konstrukce	2 390	m3 o.p.	2 700	6 453 000
Fasáda	1	soubor	2 400 000	2 400 000
Heliport a světelné vybavení, nosnost 6,5 tuny	1	soubor	3 400 000	3 400 000
Požární bezpečnostní řešení	1	soubor	1 200 000	1 200 000
Pavilon G3				54 720 000
Nová budova 3.PP	924	m3 o.p.	7 000	6 468 000
Nová budova 2.PP	3 520	m3 o.p.	12 600	44 352 000
Nová budova 1.PP - zelená střecha	480	m3 o.p.	5 000	2 400 000
Fasáda	1	soubor	1 500 000	1 500 000
Ostatní				15 000 000
Interier LT spojený se stavbou	1	soubor	4 800 000	4 800 000
Vestavba OS a souvisejících místností	1	soubor	2 800 000	2 800 000
Zásobník využití dešťové vody pro ZTI	1	soubor	500 000	500 000
Samozhášecí zařízení – vysokotlaké – heliport 1, heliport 2	1	soubor	1 500 000	1 500 000
Rozvod vody, úprava vody, výroba TUV	1	soubor	1 400 000	1 400 000
Potrubní pošta	1	soubor	4 000 000	4 000 000
Základní náklady celkem:				823 551 100

Technické zařízení

Základní náklady:				celkem
Venkovní úpravy, zemní práce, sadové úpravy				28 480 000
D2.01 Venkovní úpravy, zemní práce	9 200	m2	1 400	12 880 000
D2.01 Vozovky a chodníky, parkoviště	3 000	m2	3 200	9 600 000
D2.01 Opěrné stěny	75	m2	32 000	2 400 000
D2.05 Sadové úpravy	4 000	m2	800	3 200 000
Závlahové zařízení	1	soubor	400 000	400 000
Venkovní objekty - technologická část				29 929 000
D2.02 Kanalizace - splašková	30	m	6 300	189 000
D2.02 Kanalizace - dešťová	200	m	6 300	1 260 000
D2.03 Vodovod	50	m	1 800	90 000
D2.06 Areálové rozvody NN, VN	400	m	1 800	720 000
D2.07 Areálové rozvody slaboproudů	300	m	1 800	540 000
D2.08 Venkovní osvětlení	1	soubor	720 000	720 000
D2.09 Připojka MP	1	soubor	300 000	300 000
D2.10 Rekonstrukce energocentra	1	soubor	23 860 000	23 860 000
D2.11 Předávací stanice tepla	1	soubor	2 250 000	2 250 000
Základní náklady celkem:				58 409 000

Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady

	Množství	MJ	Kč/MJ	celkem
Ostatní a vedlejší náklady	881 960 100	%	2,0	17 639 202
OVN celkem:				17 639 202
Náklady celkem: Stavba				899 599 302
DPH:				188 915 853
Celkem: Stavba				1 088 515 155

Technologické zařízení a vybavení

Základní náklady:				celkem
Pavilon G1, G2, G3				272 590 000
3.PP				3 300 000
Šatny	1	soubor	300 000	300 000
Mobiliář	1	soubor	200 000	200 000
Archív	600	m3	2 500	1 500 000
Chladírna	1	soubor	600 000	600 000
Kontejnery	100	m3	7 000	700 000
2.PP				232 590 000
Ambulance	1	soubor	300 000	300 000
Vyšetřovny	1	soubor	500 000	500 000
Stacionář	1	soubor	300 000	300 000
Šatny	1	soubor	90 000	90 000
Mobiliář	1	soubor	2 400 000	2 400 000
LU	2	soubor	90 000 000	180 000 000
CT	1	soubor	6 000 000	6 000 000
PET CT	1	soubor	17 500 000	17 500 000
KARDIOSPECT	1	soubor	24 000 000	24 000 000
RTG	1	soubor	1 500 000	1 500 000
1.PP				6 200 000
Emergency - vyšetřovny	9	soubor	200 000	1 800 000
Emergency - expektační pokoj	8	soubor	200 000	1 600 000
Lůžkový oddělení - Onkologie - mobiliář	26	soubor	50 000	1 300 000
Lůžkový oddělení - Neurologie - mobiliář	30	soubor	50 000	1 500 000
1.NP				6 400 000
Hala - mobiliář	1	soubor	500 000	500 000
Lůžkové oddělení - Interní	56	soubor	50 000	2 800 000
Lůžkové oddělení - mobiliář	1	soubor	200 000	200 000
Endoskopie - mobilář	1	soubor	200 000	200 000
Endoskopie - endoskopy	1	soubor	2 400 000	2 400 000
Endoskopie - vyšetřovny	1	soubor	300 000	300 000
2.NP				9 800 000
RDG - angio	1	soubor	7 500 000	7 500 000
Operační pokoj	6	soubor	100 000	600 000
Inspekční pokoj	4	soubor	50 000	200 000
Lůžkový oddělení - Kardiologie - mobiliář	30	soubor	50 000	1 500 000
3.NP				14 300 000
Operační trakt - mobiliář	1	soubor	2 000 000	2 000 000
Operační trakt - operační stoly	2	soubor	1 500 000	3 000 000
Operační trakt - kontejnery, instrumentarium	1	soubor	3 000 000	3 000 000
Operační trakt - lampy	2	soubor	800 000	1 600 000
Operační trakt - manažment	2	soubor	1 000 000	2 000 000
Operační trakt - mobiliář	2	soubor	150 000	300 000
Operační pokoj - mobiliář	4	soubor	100 000	400 000
Lůžkový oddělení - Chirurgie - mobiliář	20	soubor	50 000	1 000 000
Lůžkový oddělení - Gynekologie - mobiliář	20	soubor	50 000	1 000 000
Náklady technologie celkem:				272 590 000
Náklady celkem: Stavba + Technologie				1 172 189 302
DPH:				246 159 753
Celkem: Stavba + Technologie				1 418 349 055